

淨水水質試驗結果書

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9月2日		天 候	晴れ		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		28.3℃		－	ホルムアルデヒド			0.008 mg/1未満		0.08mg/1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			0.005 mg/1未満		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		0.0003 mg/1未満		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		0.00005 mg/1未満		0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物			0.005 mg/1未満		1.0mg/1以下
セレン及びその化合物		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物			9.8 mg/1		200mg/1以下
鉛 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物			0.005 mg/1未満		0.05mg/1以下
ヒ素及びその化合物		0.001 mg/1未満		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		0.001 mg/1未満		0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）			24.6 mg/1		300mg/1以下
亜硝酸態窒素		0.004 mg/1未満		0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物			67 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			0.02 mg/1未満		0.2mg/1以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.33 mg/1		10mg/1以下	ジ ェ 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
ホウ素及びその化合物		0.10 mg/1未満		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			0.0005 mg/1未満		フェノールとして0.005mg/1以下
1,4-ジオキサン		0.005 mg/1未満		0.05mg/1以下	有 機 物 （ T O C ）			0.6 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			7.0		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		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		0.07 mg/1		0.6mg/1以下	導 電 率			107.0 μ S/cm		
クロロ酢酸		0.002 mg/1未満		0.02mg/1以下	残 留 塩 素			0.60 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romクロロメタン		0.003 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		0.005 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romジクロロメタン		0.002 mg/1		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rom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9月2日 ～ 令和7年9月8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								

淨水水質試驗結果書

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9月2日		天 候	晴れ		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		29.4℃		－	ホルムアルデヒド			0.008 mg/1未満		0.08mg/1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			0.005 mg/1未満		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		0.0003 mg/1未満		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		0.00005 mg/1未満		0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物			0.005 mg/1未満		1.0mg/1以下
セレン及びその化合物		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物			9.5 mg/1		200mg/1以下
鉛 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物			0.005 mg/1未満		0.05mg/1以下
ヒ素及びその化合物		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン			10.2 mg/1		200mg/1以下
六価クロム化合物		0.001 mg/1未満		0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）			25.5 mg/1		300mg/1以下
亜硝酸態窒素		0.004 mg/1未満		0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物			67 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			0.02 mg/1未満		0.2mg/1以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.33 mg/1		10mg/1以下	ジ ェ 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
ホウ素及びその化合物		0.10 mg/1未満		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			0.0005 mg/1未満		フェノールとして0.005mg/1以下
1,4-ジオキサン		0.005 mg/1未満		0.05mg/1以下	有 機 物 （ T O C ）			0.7 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			7.4		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		0.10 mg/1		0.6mg/1以下	導 電 率			107.0 μ S/cm		
クロロ酢酸		0.002 mg/1未満		0.02mg/1以下	残 留 塩 素			0.23 mg/1		0.1mg/1以上1.0mg/1以下
クロロホルム		0.007 mg/1		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						
ジブromクロロメタン		0.009 mg/1		0.1mg/1以下						
臭 素 酸		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下						
総トリハロメタン		0.028 mg/1		0.1mg/1以下						
トリクロロ酢酸		0.003 mg/1		0.03mg/1以下						
ブromジクロロメタン		0.010 mg/1		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romホルム		0.002 mg/1		0.09mg/1以下	(コメント)					
検 査 期 日		令和7年9月2日 ～ 令和7年9月8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								

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9月2日		天 候	晴れ	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		28.9℃	－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/1未満	0.08mg/1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		0.005 mg/1未満	1.0mg/1以下	
大 腸 菌		陰性		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		0.0003 mg/1未満	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		0.00005 mg/1未満	0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物		0.005 mg/1未満	1.0mg/1以下	
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物		9.7 mg/1	200mg/1以下	
鉛 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物		0.005 mg/1未満	0.05mg/1以下	
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン		10.2 mg/1	200mg/1以下	
六 価 ク ロ ム 化 合 物		0.001 mg/1未満	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）		26.3 mg/1	300mg/1以下	
亜 硝 酸 態 窒 素		0.004 mg/1未満	0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物		66 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		0.02 mg/1未満	0.2mg/1以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.33 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	
ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物		0.10 mg/1未満	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		0.0005 mg/1未満	フェノールとして0.005mg/1以下	
1,4-ジ オ キ サ ン		0.005 mg/1未満	0.05mg/1以下	有 機 物 （ T O C ）		0.7 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		0.07 mg/1	0.6mg/1以下	導 電 率		111.0 μ S/cm		
ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/1未満	0.02mg/1以下	残 留 塩 素		0.26 mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下	
ク ロ ロ ホ ル ム		0.005 mg/1	0.06mg/1以下	ア ル カ リ 度		29.2 mg/1		
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/1未満	0.03mg/ 1 以下					
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.007 mg/1	0.1mg/1以下					
臭 素 酸		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下					
総 ト リ ハ ロ メ タ ン		0.022 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		0.008 mg/1	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		0.002 mg/1	0.09mg/1以下	(コメント)				
検 査 期 日		令和7年9月2日 ～ 令和7年9月8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						

淨水水質試驗結果書

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9月2日		天 候	晴れ		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		28.3℃		－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/1未満		0.08mg/1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		0.005 mg/1未満		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		0.0003 mg/1未満		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		0.00005 mg/1未満		0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物		0.005 mg/1未満		1.0mg/1以下		
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物		9.5 mg/1		200mg/1以下		
鉛 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物		0.005 mg/1未満		0.05mg/1以下		
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン		10.5 mg/1		200mg/1以下		
六 価 ク ロ ム 化 合 物		0.001 mg/1未満		0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）		22.9 mg/1		300mg/1以下		
亜 硝 酸 態 窒 素		0.004 mg/1未満		0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物		66 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		0.02 mg/1未満		0.2mg/1以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.29 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		
ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物		0.10 mg/1未満		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		0.0005 mg/1未満		フェノールとして0.005mg/1以下		
1,4-ジ オ キ サ ン		0.005 mg/1未満		0.05mg/1以下	有 機 物 （ T O C ）		0.6 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		7.2		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		0.07 mg/1		0.6mg/1以下	導 電 率		102.0 μS/cm				
ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/1未満		0.02mg/1以下	残 留 塩 素		0.35 mg/1		0.1mg/1以上1.0mg/1以下		
ク ロ ロ ホ ル ム		0.004 mg/1		0.06mg/1以下	ア ル カ リ 度		25.0 mg/1				
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/1未満		0.03mg/1以下							
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.006 mg/1		0.1mg/1以下							
臭 素 酸		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下							
総 ト リ ハ ロ メ タ ン		0.017 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		0.006 mg/1		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 (コメント)					
ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/1		0.09mg/1以下							
検 査 期 日		令和7年9月2日 ～ 令和7年9月8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									