

# 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5年5月16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	16.8 ℃	—	ホルムアルデヒド	※注1	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2	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	※注1	0.2mg/1以下				
カドミウム及びその化合物	※注2	0.003mg/1以下	鉄 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.3mg/1以下				
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注2	0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物	※注2	1.0mg/1以下				
セレン及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物	8.1 mg/1	200mg/1以下				
鉛 及 び そ の 化 合 物	※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物	※注1	0.05mg/1以下				
ヒ素及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン	9.8 mg/1	200mg/1以下				
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	28.0 mg/1	300mg/1以下				
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物	75 mg/1	500mg/1以下				
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1	0.01mg/1以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	※注2	0.2mg/1以下				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.27 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	※注2	1.0mg/1以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	※注1	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2	フェノールとして0.005mg/1以下				
1,4-ジオキササン	※注2	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	7.1	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	92.7 μS/cm					
ク ロ ロ 酢 酸	※注1	0.02mg/1以下	残 留 塩 素	0.45 mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下				
ク ロ ロ ホ ル ム	0.001 mg/1	0.06mg/1以下	ア ル カ リ 度	27.0 mg/1					
ジ ク ロ ロ 酢 酸	※注1	0.03mg/1以下							
ジブロモクロロメタン	0.001 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	0.005 mg/1	0.1mg/1以下							
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	※注1	0.03mg/1以下							
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.002 mg/1	0.03mg/1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 ホ ル ム	0.001 mg/1未満	0.09mg/1以下							
検 査 期 日	令和5年5月16日 ~ 令和5年5月22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 : 1回/3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2 : 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5年5月16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	18.0 ℃	—	ホルムアルデヒド	※注1	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	※注2	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	※注1	0.2mg/1以下			
カドミウム及びその化合物	※注2	0.003mg/1以下	鉄 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.3mg/1以下			
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注2	0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物	※注2	1.0mg/1以下			
セレン及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物	8.1 mg/1	200mg/1以下			
鉛 及 び そ の 化 合 物	※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物	※注1	0.05mg/1以下			
ヒ素及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン	9.9 mg/1	200mg/1以下			
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	28.5 mg/1	300mg/1以下			
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物	73 mg/1	500mg/1以下			
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1	0.01mg/1以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	※注2	0.2mg/1以下			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.27 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	※注2	1.0mg/1以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	※注1	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2	フェノールとして0.005mg/1以下			
1,4-ジ オ キ サ ン	※注2	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	7.6	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	95.4 μS/cm				
ク ロ ロ 酢 酸	※注1	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	0.007 mg/1	0.06mg/1以下	ア ル カ リ 度	24.5 mg/1				
ジ ク ロ ロ 酢 酸	※注1	0.03mg/1以下						
ジブromクロロメタン	0.005 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	0.021 mg/1	0.1mg/1以下						
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	※注1	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 (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 ホ ル ム	0.001 mg/1未満	0.09mg/1以下						
検 査 期 日	令和5年5月16日 ~ 令和5年5月22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 : 1回/3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2 : 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5年5月16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	17.0 ℃	—	ホルムアルデヒド	※注1	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	※注2	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	※注1	0.2mg/1以下			
カドミウム及びその化合物	※注2	0.003mg/1以下	鉄 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.3mg/1以下			
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注2	0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物	※注2	1.0mg/1以下			
セレン及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物	8.2 mg/1	200mg/1以下			
鉛 及 び そ の 化 合 物	※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物	※注1	0.05mg/1以下			
ヒ素及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン	9.8 mg/1	200mg/1以下			
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	29.5 mg/1	300mg/1以下			
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物	71 mg/1	500mg/1以下			
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1	0.01mg/1以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	※注2	0.2mg/1以下			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.28 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	※注2	1.0mg/1以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	※注1	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2	フェノールとして0.005mg/1以下			
1,4-ジ オ キ サ ン	※注2	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	7.3	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	92.9 μS/cm				
ク ロ ロ 酢 酸	※注1	0.02mg/1以下	残 留 塩 素	0.28 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	26.0 mg/1				
ジ ク ロ ロ 酢 酸	※注1	0.03mg/1以下						
ジブロモクロロメタン	0.004 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	0.015 mg/1	0.1mg/1以下						
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	※注1	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 (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 ホ ル ム	0.001 mg/1未満	0.09mg/1以下						
検 査 期 日	令和5年5月16日 ~ 令和5年5月22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 : 1回/3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2 : 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5年5月16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	16.2	℃	—	ホルムアルデヒド		※注1	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		※注2	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		※注1	0.2mg/1以下	
カドミウム及びその化合物	※注2		0.003mg/1以下	鉄 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.3mg/1以下	
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注2		0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物		※注2	1.0mg/1以下	
セレン及びその化合物	※注2		0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物		7.8	mg/1	200mg/1以下
鉛 及 び そ の 化 合 物	※注2		0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/1以下	
ヒ素及びその化合物	※注2		0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン		9.8	mg/1	200mg/1以下
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注2		0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）		26.0	mg/1	300mg/1以下
亜硝酸態窒素	※注2		0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物		60	mg/1	500mg/1以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1		0.01mg/1以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.2mg/1以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.25	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	※注2		1.0mg/1以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	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2	フェノールとして0.005mg/1以下	
1,4-ジオキササン	※注2		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	0.06	mg/1未満	0.6mg/1以下	導 電 率		81.2	μ S/cm	
クロロ酢酸	※注1		0.02mg/1以下	残 留 塩 素		0.30	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		20.5	mg/1	
ジクロロ酢酸	※注1		0.03mg/1以下					
ジブromクロロメタン	0.003	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	0.012	mg/1	0.1mg/1以下					
トリクロロ酢酸	※注1		0.03mg/1以下					
ブromジクロロメタン	0.005	mg/1	0.03mg/1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romホルム	0.001	mg/1未満	0.09mg/1以下					
検 査 期 日	令和5年5月16日 ~ 令和5年5月22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 : 1回/3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2 : 2回/年 測定項目のため本月未実施