

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4年11月8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	16.4	℃		—	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			8.0	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			10.3	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）			24.7	mg/1	300mg/1以下
亜硝酸態窒素	※注2			0.04mg/1以下	蒸発残留物			51	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	0.21	mg/1		10mg/1以下	ジエオスミン			※注3	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			※注3	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（TOC）			0.4	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			102.7	μS/cm	
クロロ酢酸	※注1			0.02mg/1以下	残留塩素			0.47	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			24.1	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	0.002	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	0.004	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	0.001	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4年11月8日 ~ 令和4年11月14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

※注3 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施

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4年11月8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	20.3	℃	—	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		10.3	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）		25.3	mg/1	300mg/1以下
亜硝酸態窒素	※注2		0.04mg/1以下	蒸発残留物		52	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	0.20	mg/1	10mg/1以下	ジエオスミン		※注3		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		※注3		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（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		7.4	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	0.06	mg/1未満	0.6mg/1以下	導 電 率		102.6	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	0.004	mg/1	0.06mg/1以下	ア ル カ リ 度		24.9	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	0.007	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	0.021	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	0.007	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	0.002	mg/1	0.09mg/1以下					
検 査 期 日	令和4年11月8日 ~ 令和4年11月14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

※注3 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施

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4年11月8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	18.4	℃	—	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		10.2	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）		25.4	mg/1	300mg/1以下
亜硝酸態窒素	※注2		0.04mg/1以下	蒸発残留物		56	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	0.21	mg/1	10mg/1以下	ジエオスミン		※注3		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		※注3		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（TOC）		0.4	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	0.06	mg/1未満	0.6mg/1以下	導 電 率		102.4	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	0.002	mg/1	0.06mg/1以下	アルカリ度		24.1	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	0.005	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	0.013	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	0.004	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	0.09mg/1以下					
検 査 期 日	令和4年11月8日 ~ 令和4年11月14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

※注3 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施

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4年11月8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	17.6 °C	—	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	7.5 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	10.2 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）	24.0 mg/1	300mg/1以下			
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下	蒸発残留物	50 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	0.19 mg/1	10mg/1以下	ジエオスミン	※注3	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	※注3	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（TOC）	0.4 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	0.06 mg/1未満	0.6mg/1以下	導 電 率	96.7 μS/cm				
クロロ酢酸	※注1	0.02mg/1以下	残留塩素	0.32 mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下			
クロロホルム	0.002 mg/1	0.06mg/1以下	アルカリ度	22.4 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	0.005 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	0.011 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	0.004 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	0.09mg/1以下						
検 査 期 日	令和4年11月8日 ~ 令和4年11月14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

※注3 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施