

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所

採水年月日	平成23年4月26日		天 候	雨/曇	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	10.2 °C	—	ホルムアルデヒド		※注2	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		※注2	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		7.0 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		9.1 mg/l	200mg/l以下	
六価クロム及びその化合物	※注1	0.05mg/l以下	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		18.0 mg/l	300mg/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	蒸 発 残 留 物		48.9mg/l	500mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.52 mg/l	10mg/l以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.2mg/l以下	
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/l以下	ジ エ オ ス ミ ン		0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下	
ほう素及びその化合物	※注2	1.0mg/l以下	2-メチルイソボルネオール		0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下	
四 塩 化 炭 素	0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.02mg/l以下	
1,4- ジ オ キ サ ン	※注2	0.05mg/l以下	フ ェ ノ ー ル 類		※注2	フェノールとして0.005mg/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	有 機 物 (T O C)		0.5 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		7.1	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	0.03mg/l以下	臭 気		異常なし	異常でないこと	
ベンゼン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	色 度		0.5 度	5度以下	
塩 素 酸	0.06 mg/l未満	0.6mg/l以下	濁 度		0.1 度未満	2度以下	
ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.02mg/l以下	導 電 率		84 μS/cm		
ク ロ ロ ホ ル ム	0.002 mg/l	0.06mg/l以下	残 留 塩 素		0.37 mg/l	0.1mg/l以上 1.0mg/l以下	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.04mg/l以下	ア ル カ リ 度		16.4 mg/l		
ジブロモクロロメタン	0.005 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	0.012 mg/l	0.1mg/l以下					
トリクロロ酢酸	※注2	0.2mg/l以下					
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.005 mg/l	0.03mg/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 とくに水質は問題ありません			
ブ ロ モ ホ ル ム	0.001 mg/l	0.09mg/l以下					
検 査 期 日	平成23年4月26日 ~平成23年5月13日						
検 査 機 関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(財)島根県環境保健公社						

※注1 : 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

島根県企業局東部事務所

採水年月日	平成23年4月26日		天候	雨/曇	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	12.3 °C	—	ホルムアルデヒド		※注2	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		※注2	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		7.5 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		9.2 mg/l	200mg/l以下	
六価クロム及びその化合物	※注1	0.05mg/l以下	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		23.0 mg/l	300mg/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	蒸発残留物		54.1mg/l	500mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.52 mg/l	10mg/l以下	陰イオン界面活性剤		※注2	0.2mg/l以下	
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/l以下	ジエオスミン		0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下	
ほう素及びその化合物	※注2	1.0mg/l以下	2-メチルイソボルネオール		0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下	
四塩化炭素	0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下	非イオン界面活性剤		※注2	0.02mg/l以下	
1,4-ジオキサン	※注2	0.05mg/l以下	フェノール類		※注2	フェノールとして0.005mg/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	有機物(TOC)		0.6 mg/l	3mg/l以下	
ジクロロメタン	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	pH値		8.1	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	0.03mg/l以下	臭気		異常なし	異常でないこと	
ベンゼン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	色度		0.5 度未満	5度以下	
塩素酸	0.06 mg/l未満	0.6mg/l以下	濁度		0.1 度未満	2度以下	
クロロ酢酸	※注2	0.02mg/l以下	導電率		90 µS/cm		
クロロホルム	0.005 mg/l	0.06mg/l以下	残留塩素		0.25 mg/l	0.1mg/l以上1.0mg/l以下	
ジクロロ酢酸	※注2	0.04mg/l以下	アルカリ度		19.0 mg/l		
ジブロモクロロメタン	0.007 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	0.022 mg/l	0.1mg/l以下					
トリクロロ酢酸	※注2	0.2mg/l以下					
ブロモジクロロメタン	0.008 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romoホルム	0.001 mg/l	0.09mg/l以下	(コメント)	とくに水質は問題ありません			
検査期日	平成23年4月26日 ~平成23年5月13日						
検査機関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(財)島根県環境保健公社						

※注1 : 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

島根県企業局東部事務所

採水年月日	平成23年4月26日		天 候	雨/曇	採水地点	新春日配水池	
測定項目	測定値		基準値	測定項目		測定値	基準値
水 温	12.0	°C	—	ホルムアルデヒド		※注2	0.08mg/l以下
一 般 細 菌	0	個/ml ※注3	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		※注2	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		7.2 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		9.4 mg/l	200mg/l以下
六価クロム及びその化合物	※注1		0.05mg/l以下	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		21.2 mg/l	300mg/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	蒸 発 残 留 物		54.1mg/l	500mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.52	mg/l	10mg/l以下	陰イオン界面活性剤		※注2	0.2mg/l以下
フッ素及びその化合物	0.08	mg/l未満	0.8mg/l以下	ジエオスミン		0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下
ほう素及びその化合物	※注2		1.0mg/l以下	2-メチルイソボルネオール		0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下
四 塩 化 炭 素	0.0002	mg/l未満	0.002mg/l以下	非イオン界面活性剤		※注2	0.02mg/l以下
1,4-ジオキサン	※注2		0.05mg/l以下	フェノール類		※注2	フェノールとして0.005mg/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	有 機 物 (T O C)		0.6 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		8.1	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	0.03mg/l以下	臭 気		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	0.001	mg/l未満	0.01mg/l以下	色 度		0.5 度未満	5度以下
塩 素 酸	0.06	mg/l未満	0.6mg/l以下	濁 度		0.1 度未満	2度以下
クロロ酢酸	※注2		0.02mg/l以下	導 電 率		91 μS/cm	
クロロホルム	0.003	mg/l	0.06mg/l以下	残 留 塩 素		0.19 mg/l	0.1mg/l以上 1.0mg/l以下
ジクロロ酢酸	※注2		0.04mg/l以下	ア ル カ リ 度		20.1 mg/l	
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	※注2		0.2mg/l以下				
ブロモジクロロメタン	0.005	mg/l	0.03mg/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 とくに水質は問題ありません		
ブ ロ モ ホ ル ム	0.001	mg/l未満	0.09mg/l以下				
検 査 期 日	平成23年4月26日 ~平成23年5月13日						
検 査 機 関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(財)島根県環境保健公社						

※注1 : 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 : 4月22日採水

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所

採水年月日	平成23年4月26日		天候	雨/曇	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	11.7 °C	—	ホルムアルデヒド	※注2	0.08mg/l以下		
一般細菌	2 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	※注2	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	7.5 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	9.2 mg/l	200mg/l以下		
六価クロム及びその化合物	※注1	0.05mg/l以下	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	19.8 mg/l	300mg/l以下		
シアン化物イオン及び塩化シアニ	※注2	0.01mg/l以下	蒸発残留物	53.5mg/l	500mg/l以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.52 mg/l	10mg/l以下	陰イオン界面活性剤	※注2	0.2mg/l以下		
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/l以下	ジエオスミン	0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下		
ほう素及びその化合物	※注2	1.0mg/l以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下		
四塩化炭素	0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下	非イオン界面活性剤	※注2	0.02mg/l以下		
1,4-ジオキサン	※注2	0.05mg/l以下	フェノール類	※注2	フェノールとして0.005mg/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	有機物(TOC)	0.5 mg/l	3mg/l以下		
ジクロロメタン	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	pH値	8.2	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	0.03mg/l以下	臭気	異常なし	異常でないこと		
ベンゼン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	色度	0.5 度未満	5度以下		
塩素酸	0.06 mg/l未満	0.6mg/l以下	濁度	0.1 度	2度以下		
クロロ酢酸	※注2	0.02mg/l以下	導電率	86 μS/cm			
クロロホルム	0.004 mg/l	0.06mg/l以下	残留塩素	0.15 mg/l	0.1mg/l以上1.0mg/l以下		
ジクロロ酢酸	※注2	0.04mg/l以下	アルカリ度	17.4 mg/l			
ジブロモクロロメタン	0.005 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	0.021 mg/l	0.1mg/l以下					
トリクロロ酢酸	※注2	0.2mg/l以下					
ブロモジクロロメタン	0.006 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 (コメント) とくに水質は問題ありません			
ブromoホルム	0.007 mg/l	0.09mg/l以下					
検査期日	平成23年4月26日 ~平成23年5月13日						
検査機関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(財)島根県環境保健公社						

※注1 : 本月未実施

※注2 : 1回/3ヶ月測定項目のため本月未実施