

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2月4日		天 候	雪/曇り		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	6.6℃		－		ホルムアルデヒド			※注1		0.08mg/1以下	
一般細菌		8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			8.9mg/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			13.3mg/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）			30.0mg/1		300mg/1以下	
亜硝酸態窒素			※注2		0.04mg/1以下		蒸発残留物			57mg/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			0.41mg/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			0.08mg/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			0.0002mg/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）			0.4mg/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			0.004mg/1未満		0.04mg/1以下		pH値			7.4		5.8以上8.6以下	
ジクロロメタン			0.002mg/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			0.001mg/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			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下		色度			0.5度未満		5度以下	
ベンゼン			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下		濁度			0.1度未満		2度以下	
塩素酸			0.06mg/1未満		0.6mg/1以下		導電率			101.5μS/cm			
クロロ酢酸			※注1		0.02mg/1以下		残留塩素			0.36mg/1		0.1mg/1以上1.0mg/1以下	
クロロホルム			0.001mg/1未満		0.06mg/1以下		アルカリ度			21.0mg/1			
ジクロロ酢酸			※注1		0.03mg/1以下								
ジブromクロロメタン			0.001mg/1未満		0.1mg/1以下								
臭素酸			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下								
総トリハロメタン			0.002mg/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			0.001mg/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romホルム			0.001mg/1未満		0.09mg/1以下		(コメント)						
検査期日			令和7年2月4日～令和7年2月7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7年2月4日		天 候	雪/曇り		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	11.0℃		－		ホルムアルデヒド			※注1		0.08mg/1以下	
一般細菌		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		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			8.7mg/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			13.0mg/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）			29.0mg/1		300mg/1以下	
亜硝酸態窒素			※注2		0.04mg/1以下		蒸発残留物			54mg/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			0.38mg/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			0.08mg/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	
ハ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			0.0002mg/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）			0.4mg/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			0.004mg/1未満		0.04mg/1以下		pH値			7.3		5.8以上8.6以下	
ジクロロメタン			0.002mg/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			0.001mg/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			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下		色度			0.5度未満		5度以下	
ベンゼン			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下		濁度			0.1度未満		2度以下	
塩素酸			0.06mg/1未満		0.6mg/1以下		導電率			102.3μS/cm			
クロロ酢酸			※注1		0.02mg/1以下		残留塩素			0.28mg/1		0.1mg/1以上1.0mg/1以下	
クロロホルム			0.001mg/1		0.06mg/1以下		アルカリ度			20.0mg/1			
ジクロロ酢酸			※注1		0.03mg/1以下								
ジブロモクロロメタン			0.005mg/1		0.1mg/1以下								
臭素酸			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下								
総トリハロメタン			0.010mg/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			0.003mg/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			0.001mg/1		0.09mg/1以下								
検査期日			令和7年2月4日～令和7年2月7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7年2月4日		天 候	雪/曇り		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	9.3℃		－		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			8.9mg/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			12.9mg/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）			34.0mg/1		300mg/1以下	
亜硝酸態窒素			※注2		0.04mg/1以下		蒸発残留物			58mg/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			0.40mg/1		10mg/1以下		ジオオスミン			※注3		0.00001mg/1以下	
フッ素及びその化合物			0.08mg/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	
ハ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			0.0002mg/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）			0.3mg/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			0.004mg/1未満		0.04mg/1以下		pH値			7.3		5.8以上8.6以下	
ジクロロメタン			0.002mg/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			0.001mg/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			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下		色度			0.5度未満		5度以下	
ベンゼン			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下		濁度			0.1度未満		2度以下	
塩素酸			0.06mg/1未満		0.6mg/1以下		導電率			102.4μS/cm			
クロロ酢酸			※注1		0.02mg/1以下		残留塩素			0.25mg/1		0.1mg/1以上 1.0mg/1以下	
クロロホルム			0.001mg/1未満		0.06mg/1以下		アルカリ度			22.0mg/1			
ジクロロ酢酸			※注1		0.03mg/1以下								
ジブromクロロメタン			0.003mg/1		0.1mg/1以下								
臭素酸			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下								
総トリハロメタン			0.007mg/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			0.002mg/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romホルム			0.001mg/1		0.09mg/1以下								
検査期日			令和7年2月4日～令和7年2月7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7年2月4日		天 候	雪/曇り		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	8.2℃		－		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		8.9mg/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		13.0mg/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）		27.0mg/1		300mg/1以下	
亜硝酸態窒素			※注2		0.04mg/1以下		蒸発残留物		66mg/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			0.39mg/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			0.08mg/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	
ハ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			0.0002mg/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）		0.4mg/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			0.004mg/1未満		0.04mg/1以下		pH値		7.3		5.8以上8.6以下	
ジクロロメタン			0.002mg/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			0.001mg/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			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下		色度		0.5度未満		5度以下	
ベンゼン			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下		濁度		0.1度未満		2度以下	
塩素酸			0.06mg/1未満		0.6mg/1以下		導電率		100.1μS/cm			
クロロ酢酸			※注1		0.02mg/1以下		残留塩素		0.26mg/1		0.1mg/1以上 1.0mg/1以下	
クロロホルム			0.001mg/1未満		0.06mg/1以下		アルカリ度		21.0mg/1			
ジクロロ酢酸			※注1		0.03mg/1以下							
ジブromクロロメタン			0.003mg/1		0.1mg/1以下							
臭素酸			0.001mg/1未満		0.01mg/1以下							
総トリハロメタン			0.006mg/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			0.002mg/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romホルム			0.001mg/1未満		0.09mg/1以下							
検査期日			令和7年2月4日～令和7年2月7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