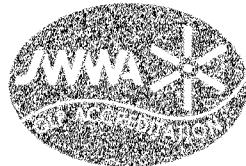


浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (1/10)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 15.5°C
採水日時	令和6年12月11日 10時55分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	上水道 高津管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上			
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	---	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	---	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	---	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	---	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	---	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	---	200 mg/L 以下
ジン化物イオン及び塩化ジン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	---	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	---	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 123	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	---	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	---	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	---	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	---	0.02 mg/L 以下
ジ-1,2-ジクロロエチレン及び1,2-ジクロロエチル	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	---	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	---	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	pH値		---	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		---	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭氣		---	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	---	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	---	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.11	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	184	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

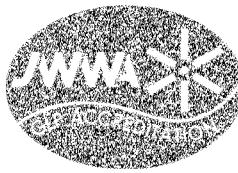
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (2/10)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 15.9°C
採水日時	令和6年12月11日 8時50分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	上水道 昭和管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上			
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下		亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下		アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下		鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下		銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下		ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下		マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下		塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下		蒸発残留物	mg/L	----	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下		陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L 以下		ジェオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下		2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下		非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
1,2-ジクロロエチレン及び1,2-ジクロロブロモエチレン	mg/L	0.04 mg/L 以下		フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下		pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下		味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下		臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.23	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	134	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超える、▲は基準の20%を超えるです

*: 水道GLP認定項目外

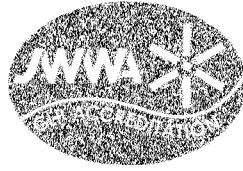
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研司
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
理事長之印

浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (3/10)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 10.6°C
採水日時	令和6年12月11日 9時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	上水道 左ヶ山管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上			
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
ソルビ酸イオン及び塩化ソルビ酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	----	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	----	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジメチルホルムアミド及びジメチル-1,3-ジオキサン	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.30	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	90	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者:園山 雅幸						

★は基準の10%を超える、▲は基準の20%を超えるです

*: 水道GLP認定項目外

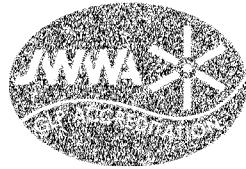
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
理事長印

浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (4/10)

〒698-8650
益田市常盤町 1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 15.9°C
採水日時	令和6年12月11日 9時05分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	上水道 染羽管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上			
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	---	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	---	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	---	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	---	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	---	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	---	200 mg/L 以下
アン化物イオン及び塩化アン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	---	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	---	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	---	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.16	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	---	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	---	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	---	0.02 mg/L 以下
ジメチルジエチルアミノメチルメタノラクトン及びジメチルアミノメチルメタノラクトン	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	---	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	---	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	pH値		---	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		---	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭気		---	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.07	0.6 mg/L 以下	色度	度	---	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	---	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.45	.
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	138	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

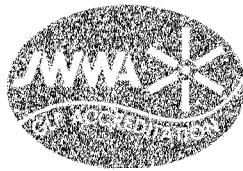
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
印

浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (5/10)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 10.9°C
採水日時	令和6年12月11日 10時05分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	上水道 神田管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上			
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
ソル化物イオン及び塩化ソル	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	----	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	----	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1, 4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジメチルホルムアミド及びジメチルホルム酸	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.27	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	62	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超える、▲は基準の20%を超える

*: 水道GLP認定項目外

令和6年12月16日

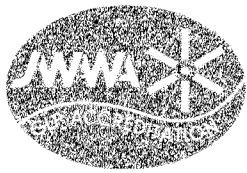
水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市吉志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (6/10)

〒698-8650
益田市常盤町 1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 14.3°C
採水日時	令和6年12月11日 10時45分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	上水道 土田管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上			
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
ジン化物イオン及び塩化ジン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 103	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	----	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1, 4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジス-1, 2-ジクロロエチレン及びトリクロ-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の値)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭氣		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.09	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.28	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	152	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.002	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者: 園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

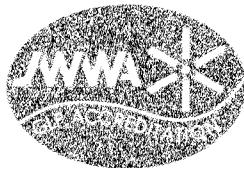
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
理事長之印

浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (7/10)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 12.0°C
採水日時	令和6年12月11日 9時20分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	上水道 多田管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上			
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	---	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	---	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	---	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	---	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	---	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	---	200 mg/L 以下
ジン化物イオン及び塩化ジン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルカム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	---	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	---	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	---	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	---	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	---	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソポルネオール	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	---	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	---	0.02 mg/L 以下
ジメチルテトラヒドロキサン及びトライメチル-1,2-ジメタノキサン	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	---	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	---	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	pH値		---	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		---	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭気		---	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06	0.6 mg/L 以下	色度	度	---	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	---	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.37	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	138	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

令和6年12月16日

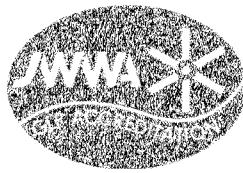
水道法に基づく登録検査機関 第28号

公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
理事長之印

浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (8/10)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 14.2°C
採水日時	令和6年12月11日 10時45分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	上水道 須子管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上			
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.002	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	---	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	---	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	---	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	---	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	---	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	---	200 mg/L 以下
アン化物イオン及び塩化アン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	---	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	---	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 111	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	---	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	---	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	---	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	---	0.02 mg/L 以下
ジメチルテトラヒドロフラン及び1,2-ジメチルテトラヒドロフラン	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	---	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	---	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	pH値		---	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		---	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭気		---	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	---	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	---	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.12	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	172	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.003	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

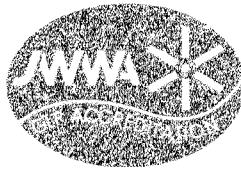
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研司
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
印

浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (9/10)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温]	6.0°C	[水温]	10.1°C
採水日時	令和6年12月11日 9時40分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	上水道 乙子管末	検査物種別	上水道			
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上					
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)					

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
ソル化物イオン及び塩化ソル	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	▲ 78.0	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 168	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	----	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソポルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジメチルジオキサン及びトリメチル-1,2-ジオキサン	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭氣		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.25	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	231	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超える、▲は基準の20%を超えるです

*: 水道GLP認定項目外

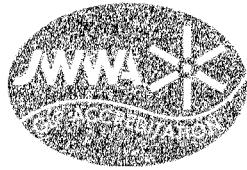
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
理事長之印

浄水水質検査結果書

検第 A2408138 号 (10/10)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 11.0°C
採水日時	令和6年12月11日 9時50分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	上水道 山折管末			
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上		検査物種別	上水道
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.004	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
汎化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	▲ 71.5	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 170	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.58	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1, 4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジメチルテトラヒドロペニレン及びトライマー-1, 3-ジメチロエチレン	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.08	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.47	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	266	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

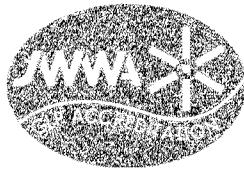
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検第 A2408139 号 (1/8)

〒698-8650
益田市常盤町 1 - 1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 15.1°C
採水日時	令和6年12月11日 10時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	小野簡易水道(飯浦水源地) 飯浦管末			
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.004	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	▲ 0.11	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	★ 0.002	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
汎化物イオン及び塩化イオン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 113	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.21	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトライ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.10	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.15	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	176	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.008	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者: 園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

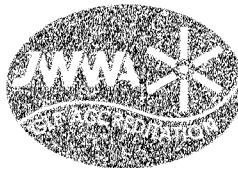
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
印

浄水水質検査結果書

検第 A2408139 号 (2/8)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 14.6°C
採水日時	令和6年12月11日 10時15分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 小浜管末			
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	----	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	----	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1, 4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジメチルホルムアミド及びトリアゾール	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.22	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	105	
ジプロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者: 園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

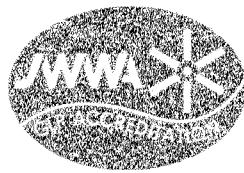
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
理事長之印

浄水水質検査結果書

検第 A2408139 号 (3/8)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 11.2°C
採水日時	令和6年12月11日 9時15分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	久々茂簡易水道(久々茂水源地)	久々茂管末		
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	----	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.19	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1, 4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジメチルホルムアミド及びジメチルアセトアミド	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.23	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	125	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

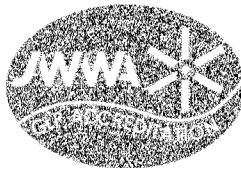
*: 水道GLP認定項目外

令和6年12月16日

浄水水質検査結果書

検第 A2408139 号 (4/8)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 13.2°C
採水日時	令和6年12月11日 9時55分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 有田管末			
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	-----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		-----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	-----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	-----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	-----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	-----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	-----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	-----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	-----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	-----	200 mg/L 以下
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	-----	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	-----	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	-----	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	-----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	-----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-----	0.00001 mg/L 以下
1, 4-ジオキサン	mg/L	-----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	-----	0.02 mg/L 以下
1,2-ジオキサン及び1,2-ジエタノリ	mg/L	-----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	-----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	-----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の性)	mg/L	-----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	pH値		-----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		-----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		-----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.07	0.6 mg/L 以下	色度	度	-----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	-----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.28	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	105	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

令和6年12月16日

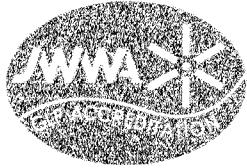
水道法に基づく登録検査機関 第28号

公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
理事長之印

浄水水質検査結果書

検第 A2408139 号 (5/8)

〒698-8650
益田市常盤町 1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 10.5°C
採水日時	令和6年12月11日 9時35分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 桂平管末			
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	---	0.2 mg/L 以下	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	---	0.3 mg/L 以下	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	---	200 mg/L 以下	
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	---	0.05 mg/L 以下	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	---	200 mg/L 以下	
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.001未満	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	---	300 mg/L 以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	---	500 mg/L 以下	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	---	0.2 mg/L 以下	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下	
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下	
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	
ジメチルホルムアミド及びトリメチルホルムアミド	mg/L	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	---	0.005 mg/L 以下	
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	---	3 mg/L 以下	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	pH値		---	5.8 ~ 8.6	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	味		---	異常でないこと	
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	臭気		---	異常でないこと	
塩素酸	mg/L	★ 0.07	色度	度	---	5 度 以下	
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	濁度	度	---	2 度 以下	
クロロホルム	mg/L	0.001未満	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.34		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	*導電率	μS/cm	105		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	- 以下余白 -				
臭素酸	mg/L	0.001未満					
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満					
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満					
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満					
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超える、▲は基準の20%を超える

*: 水道GLP認定項目外

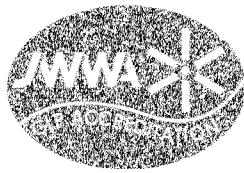
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
印

浄水水質検査結果書

検第 A2408139 号 (6/8)

〒698-8650
益田市常盤町 1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温] 6.0°C	[水温] 10.9°C
採水日時	令和6年12月11日 10時20分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 向横田管末			
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)			

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌	---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下	
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	----	500 mg/L 以下	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下	
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	
2-ブロモエチレン及びトライ-1,2-ブロモエチレン	mg/L	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下	
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと	
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと	
塩素酸	mg/L	0.06未満	色度	度	----	5 度 以下	
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	濁度	度	----	2 度 以下	
クロロホルム	mg/L	0.001未満	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.30		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	*導電率	μS/cm	105		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	- 以下余白 -				
臭素酸	mg/L	0.001未満					
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満					
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満					
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満					
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号

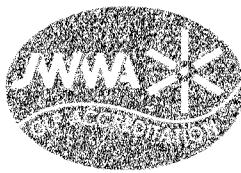
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検第 A2408139 号 (7/8)

〒698-8650
益田市常盤町 1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温]	6.0°C	[水温]	10.4°C
採水日時	令和6年12月11日 9時15分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 中垣内管末					
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上	検査物種別		簡水		
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)					

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	---	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	---	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	---	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	---	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	---	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	---	200 mg/L 以下
ジン化物イオン及び塩化ジン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	---	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	---	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	---	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	---	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	---	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソポルネオール	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	---	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	---	0.02 mg/L 以下
2-1,2-ジクロロエチレン及び1,2-ジクロロエタン	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	---	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の値)	mg/L	---	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	pH値		---	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		---	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭気		---	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	---	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	---	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.34	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	105	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者: 園山 雅幸						

★は基準の10%を超える、▲は基準の20%を超えるです

*: 水道GLP認定項目外

令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号

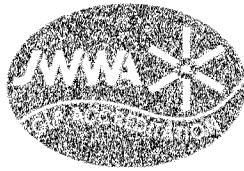
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検第 A2408139 号 (8/8)

〒698-8650
益田市常盤町 1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温]	6.0°C	[水温]	12.1°C
採水日時	令和6年12月11日 9時50分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	白岩簡易水道(横田水源地) 隅村管末					
採水者	佐々木和美、石川、松本、井上		検査物種別	上水道		
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)					

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下	
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下	
ジン化物イオン及び塩化ジン	mg/L	0.001未満	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	----	500 mg/L 以下	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下	
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	
1,2-ジクロロエチレン及びトランク1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下	
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと	
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと	
塩素酸	mg/L	0.06未満	色度	度	----	5 度 以下	
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	濁度	度	----	2 度 以下	
クロロホルム	mg/L	0.001未満	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.44		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	*導電率	μS/cm	90		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	- 以下余白 -				
臭素酸	mg/L	0.001未満					
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満					
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満					
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満					
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者：園山 雅幸						

★は基準の10%を超える、▲は基準の20%を超えるです

*: 水道GLP認定項目外

令和6年12月16日

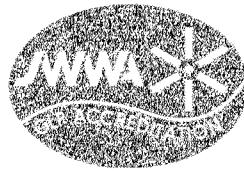
水道法に基づく登録検査機関 第28号

公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
環境長之印

浄水水質検査結果書

検第 A2408140 号 (1/4)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温]	6.0°C	[水温]	13.6°C
採水日時	令和6年12月11日 10時05分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	上水道(北河内水源地) 下種管末					
採水者	佐々木和美、石川	検査物種別		上水道		
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)					

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	---	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	---	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	---	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.003	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	---	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	---	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	---	200 mg/L 以下
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	▲ 122	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	---	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 208	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	---	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	---	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	---	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	---	0.02 mg/L 以下
1,2-ジヒドロビンジン及び1,2-ジヒドロビンジン	mg/L	---	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	---	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	---	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	---	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	pH値		---	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		---	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭気		---	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	色度	度	---	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	---	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.63	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	339	
ジプロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.002	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者: 園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

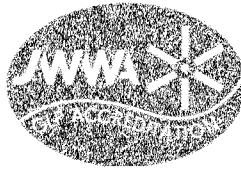
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
理事会長之印

浄水水質検査結果書

検第 A2408140 号 (2/4)

〒698-8650
益田市常盤町 1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温]	6.0°C	[水温]	9.8°C
採水日時	令和6年12月11日 10時20分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	上水道(宇治水源地) 宇治管末					
採水者	佐々木和美、石川	検査物種別		上水道		
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)					

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.005	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
汎化物イオン及び塩化汎イオン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	▲ 75.7	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 174	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.36	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジエオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジ-1,2-ジクロロエチレン及びジ-1,2-ジクロロブリ	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.08	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.44	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	256	
ジプロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				

判定 上記検査項目については、水質基準に適合

検査期日 令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日

検査方法 厚生労働省告示第261号による

検査責任者 水質検査部門管理者：園山 雅幸

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号

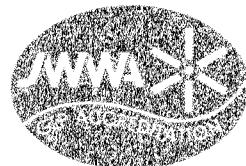
公益財団法人 島根県環境保健公社 理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検第 A2408140 号 (3/4)

〒698-8650
益田市常盤町1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温]	6.0°C	[水温]	9.8°C
採水日時	令和6年12月11日 9時00分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	上水道(安床水源地) 大谷管末					
採水者	佐々木和美、石川	検査物種別	上水道			
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)					

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
ジン化物イオン及び塩化ジン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	▲ 65.3	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 127	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	----	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジブリオキサン及びジブリオキサン	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の総)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.12	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.13	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	198	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.001	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目については、水質基準に適合						
検査期日	令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者	水質検査部門管理者:園山 雅幸						

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*:水道GLP認定項目外

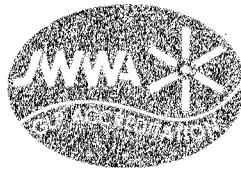
令和6年12月16日

水道法に基づく登録検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 田原研
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号
印

浄水水質検査結果書

検第 A2408140 号 (4/4)

〒698-8650
益田市常盤町 1-1



益田市水道事業管理者 益田市長 山本浩章 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和6年12月11日	採取時の温度	[気温]	6.0°C	[水温]	13.8°C
採水日時	令和6年12月11日 10時35分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	上水道(木部水源地) 金山管末	検査物種別	上水道			
採水者	佐々木和美、石川					
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)					

ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.003	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	鉄及びその化合物	mg/L	----	0.3 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	銅及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.05 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	塩化物イオン	mg/L	----	200 mg/L 以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 104	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	----	0.8 mg/L 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下	ジェオスミン	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	----	0.002 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	0.00001 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	----	0.05 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	----	0.02 mg/L 以下
ジ-1,2-ジクロロエチレン及びジ-1,2-ジクロロジブチル	mg/L	----	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	----	0.005 mg/L 以下
ジクロロメタン	mg/L	----	0.02 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の基)	mg/L	----	3 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	pH値		----	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		----	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		----	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.09	0.6 mg/L 以下	色度	度	----	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	----	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.21	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	154	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.1 mg/L 以下	- 以下余白 -			
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.005	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03 mg/L 以下				
判定		上記検査項目については、水質基準に適合					
検査期日		令和6年12月11日 ~ 令和6年12月16日					
検査方法		厚生労働省告示第261号による					
検査責任者		水質検査部門管理者：園山 雅幸					

★は基準の10%を超過、▲は基準の20%を超過です

*: 水道GLP認定項目外

令和6年12月16日