

浄水水質検査結果書

検第 A240222 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 20.5°C
採水日時	令和6年6月5日 11時00分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 高津管末			
採水者	佐々木良友、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	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	★ 48.0	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	★ 1.33	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
1,2-ジオキサン及び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	0.19	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	188	
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6月5日 ~ 令和6年6月11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6月11日

水道法に基づく登録検査機関 第28号 公益財団法
公益財団法人 島根県環境保健公社 島根県環
理事長 吉川 敏 環境保健公社
〒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 A2402022 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 17.6°C
採水日時	令和6年6月5日 8時55分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 昭和管末			
採水者	佐々木良友、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
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	★ 33.5	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	★ 91	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.15	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1,2-ジクロロブリック	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	0.26	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11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 吉川 敏
〒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 A240222 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 19.3°C
採水日時	令和6年6月5日 10時00分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 左ヶ山管末			
採水者	佐々木良友、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
ジン化物イソ及塩化ジン	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	★ 57	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.13	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-3-オキソリク及ジ-1, 2-ジ-3-オキソリク	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	0.29	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	80	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11日

浄水水質検査結果書

検第 A2402022 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 16.9°C
採水日時	令和6年6月5日 9時00分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 染羽管末			
採水者	佐々木良友、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
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	★ 33.1	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	★ 83	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.17	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1,3-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	0.29	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	129	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11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 吉川 敏
〒690-0012 松江市吉志原一丁目4番6号 理事長之印

浄水水質検査結果書

検第 A2402022 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 20.9°C
採水日時	令和6年6月5日 10時40分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 神田管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木良友、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	46	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.11	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-ジオキサン及び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	0.34	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	69	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11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 吉川 敏
〒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 A240222 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 19.9°C
採水日時	令和6年6月5日 10時15分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 土田管末			
採水者	佐々木良友、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
ケン化物イオン及び塩化ケン	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	★ 92	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1,2-ジクロロブロム	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	0.29	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	144	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11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 吉川 敏
〒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 A240222 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6月5日	採取時の温度	[気温]	22.0°C	[水温]	22.6°C
採水日時	令和6年6月5日 9時45分	天候	[当日]	晴	[前日]	晴
採水地点	上水道 多田管末					
採水者	佐々木良友、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
ケン化物イオン及び塩化ケン	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	★ 32.7	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	蒸発残渣物	mg/L	★ 84	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
ジメチルテトラヒドロペニシル酸及びジメチル-1,2-ジヒドロペニシル酸	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	0.40	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	130	
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6月5日 ~ 令和6年6月11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6月11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 吉川 敏彦
〒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 A240222 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 20.7°C
採水日時	令和6年6月5日 11時15分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 須子管末			
採水者	佐々木良友、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	0.002	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	★ 42.3	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	★ 1.18	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 108	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1,1,2-トリクロロエチレン	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	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	170	
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	0.004	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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11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 吉川 敏
〒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 A2402022 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 21.8°C
採水日時	令和6年6月5日 9時10分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 乙子管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木良友、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
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	▲ 79.4	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	▲ 156	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-2-ヒドロエチルジ-1,2-ヒドロエチル	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	0.26	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	236	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11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 吉川 敏
〒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 A2402022 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 21.5°C
採水日時	令和6年6月5日 9時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 山折管末	検査物種別	上水道	
採水者	佐々木良友、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	▲ 0.004	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	★ 26.3	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
ジン化物イソ及び塩化ジン	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	▲ 69.2	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	▲ 163	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.55	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-ジヒドロビン及其モノ-1,2-ジヒドロビン	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	0.53	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	268	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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: 國山 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6月11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 吉川 敏
〒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 A2402023 号 (1/5)

〒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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 18.3°C
採水日時	令和6年6月5日 9時50分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 有田管末			
採水者	佐々木良友、佐々木和美、松本	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
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	★ 59	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.11	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
1,2-二ブロモエチレン及び1,2-二ブロモブリ	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	0.06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	0.29	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	93	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月10日

浄水水質検査結果書

検第 A2402023 号 (2/5)

〒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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 19.8°C
採水日時	令和6年6月5日 9時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 桂平管末	検査物種別	簡水	
採水者	佐々木良友、佐々木和美、松本			
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
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	★ 65	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.11	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-ジオキサン及び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	0.27	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	91	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月10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

島根県環
境保健公
社

理事長 吉川 敏

〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

島根県環
境保健公
社
理事長之印

淨水水質檢查結果書

檢 第 A2402023 号 (3/5)

〒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6月5日	採取時の温度	[気温]	22.0°C	[水温]	22.5°C
採水日時	令和6年6月5日 10時55分	天候	[当日]	晴	[前日]	晴
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 向横田管末					
採水者	佐々木良友、佐々木和美、松本	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。

★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6月10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 吉川 敏
〒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 A2402023 号 (4/5)

〒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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 18.5°C
採水日時	令和6年6月5日 9時05分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 中垣内管末			
採水者	佐々木良友、佐々木和美、松本		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
ジン化物イソル及塩化ジン	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, 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	0.27	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	92	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月10日

浄水水質検査結果書

検第 A2402023 号 (5/5)

〒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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 23.3°C
採水日時	令和6年6月5日 10時20分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	白岩簡易水道(横田水源地) 開村管末			
採水者	佐々木良友、佐々木和美、松本		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
ケン化物イオン及び塩化ケン	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1,3-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	0.33	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	80	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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：園川 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6月10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 吉川 敏彦
〒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 A2402024 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 20.1°C
採水日時	令和6年6月5日 9時45分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道(北河内水源地) 下種管末			
採水者	石川、井上、佐々木良友、佐々木和美	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	★ 20.4	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
アン化物イソ及び塩化アン	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	▲ 118	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	★ 0.13	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1, 2-ジクロロブタン	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	0.50	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	338	
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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11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 吉川敏
〒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 A2402024 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 20.5°C
採水日時	令和6年6月5日 10時00分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道(宇治水源地) 宇治管末			
採水者	石川、井上、佐々木良友、佐々木和美	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	★ 21.5	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
ジン化物イソノクチル及び塩化ジン	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	▲ 74.2	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	▲ 181	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.35	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1,3-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	0.60	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	259	
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6月5日 ~ 令和6年6月11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6月11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 吉川 敏
〒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 A2402024 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 18.9°C
採水日時	令和6年6月5日 9時10分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道(安床水源地) 大谷管末			
採水者	石川、井上、佐々木良友、佐々木和美	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	★ 0.002	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
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	▲ 64.6	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	▲ 117	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.13	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ジヒドロ-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	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	192	
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	0.004	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	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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11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 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏 理事長之印
〒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 A2402024 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6月5日	採取時の温度	[気温] 22.0°C	[水温] 19.7°C
採水日時	令和6年6月5日 10時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道(木部水源地) 金山管末			
採水者	石川、井上、佐々木良友、佐々木和美	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	0.002	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
シソ化物イオン及び塩化シソ	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	★ 92	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-1,2-ジメチルビニル及びジ-1,2-ジメチルエチル	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	146	
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	0.007	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	0.002	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6月5日 ~ 令和6年6月10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6月11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 島根県環
理事長 吉川 敏 環保健公社
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号 理事長之印