

浄水水質検査結果書

検 第 A2302335 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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃	[水温] 23.6℃
採水日時	令和5年6月14日 10時55分	天 候	[当日] 雨	[前日] 曇
採水地点	上水道 高津管末			
採水者	宅野、松本、佐々木、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	0.002	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	▲ 0.003	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
シアン化合物付及び塩化シアン	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	★ 47.5	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	★ 1.49	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-メチルインボルネオール	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-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	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	176	
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	0.002	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				
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子						

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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 A2302335 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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 18.1℃
採水日時	令和5年6月14日 9時00分	天 候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道 昭和管末		
採水者	宅野、松本、佐々木、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	----	0.01 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	★ 35.2	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	★ 88	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	ジオオスミン	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
α-1,2-ジハロゲン及びβ-1,2-ジハロゲン	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	0.26	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	133	
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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: 倉橋 裕子						

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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 護保健公社
〒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 A2302335 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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 22.0℃
採水日時	令和5年6月14日 10時55分	天 候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道 神田管末		
採水者	宅野、松本、佐々木、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	---	0.01 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	44	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.10	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	ジオオスミン	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
1,2,4-トリオキシベンゼン及び2,4,6-トリオキシベンゼン	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	66	
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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 A2302335 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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 21.1℃
採水日時	令和5年6月14日 10時30分	天 候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道 土田管末		
採水者	宅野、松本、佐々木、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。

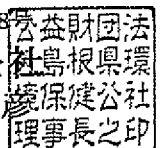
検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	---	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	---	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	---	0.01 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
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	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	★ 89	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
2,4,6-トリクロロベンゼン及びその化合物	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	0.28	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	145	
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				
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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



浄水水質検査結果書

検 第 A2302335 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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 24.0℃
採水日時	令和5年6月14日 10時00分	天 候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道 多田管末		
採水者	宅野、松本、佐々木、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	---	0.01 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	★ 34.8	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	★ 81	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	ジオオスミン	mg/L	---	0.00001 mg/L 以下
四塩化炭素	mg/L	---	0.002 mg/L 以下	β-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
α-1,2-ジブrom及びβ-1,2-ジブrom	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	128	
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子						

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号 益財団法人
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 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 A2302335 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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 22.3℃
採水日時	令和5年6月14日 11時40分	天 候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道 須子管末		
採水者	宅野、松本、佐々木、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	0.003	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
亜硝酸態窒素及び塩化物イオン	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	★ 42.0	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	★ 1.29	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
1,1,2,2-テトラクロロエチレン及び1,1,1,2-テトラクロロエチレン	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	0.24	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	163	
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				
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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: 倉橋 裕子						

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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

浄水水質検査結果書

検 第 A2302335 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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 25.5℃
採水日時	令和5年6月14日 9時15分	天 候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道 乙子管末		
採水者	宅野、松本、佐々木、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	★ 0.002	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
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	▲ 84.4	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	▲ 151	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	ジオオスミン	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-ジクロロエタン及び1,1,2-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	μ S/cm	220	
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子						

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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

浄水水質検査結果書

検 第 A2302335 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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 21.5℃
採水日時	令和5年6月14日 9時30分	天 候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道 山折管末		
採水者	宅野、松本、佐々木、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	▲ 0.004	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	★ 26.6	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	▲ 72.3	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	▲ 167	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
1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-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	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	264	
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号 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 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 A2302336 号 (1/6)

〒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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 23.2℃
採水日時	令和5年6月14日 10時30分	天候	[当日] 雨 [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	宅野、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。

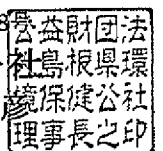
検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	—	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.003	0.09 mg/L 以下
大腸菌		—	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	—	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	—	0.01 mg/L 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
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	★ 48.2	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	▲ 130	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.23	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	ジオオスミン	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
1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物	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	200	
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				
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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



浄水水質検査結果書

検第 A2302336 号 (2/6)

〒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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 23.2℃
採水日時	令和5年6月14日 10時20分	天候	[当日] 雨 [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	宅野、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。

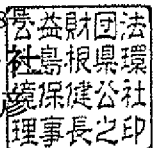
検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	---	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		---	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	---	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	---	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	---	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	---	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	---	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	ジオオスミン	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
パラ-2,4-ジクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロベンゼン	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	0.13	
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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: 倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号 益財団法人
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



浄水水質検査結果書

検 第 A2302336 号 (3/6)

〒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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 22.3℃
採水日時	令和5年6月14日 9時20分	天 候	[当日] 雨 [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	宅野、松本	検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)		

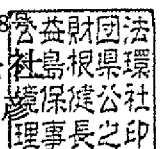
ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

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	0.002	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
シアノ化物イオン及び塩化シア	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	★ 34.5	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	★ 83	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
2,4,6-トリクロロベンゼン及び7,9-ジクロロベンゼン	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	123	
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				
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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: 倉橋 裕子						

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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



浄水水質検査結果書

検 第 A2302336 号 (4/6)

〒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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 24.2℃
採水日時	令和5年6月14日 11時10分	天 候	[当日] 雨 [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	宅野、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。

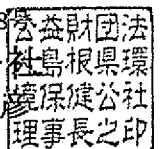
検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	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
亜硝酸態窒素及び塩化アンモニア	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
2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4,6-トリブロモベンゼン	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	▲ 0.43	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	94	
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				
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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



浄水水質検査結果書

検 第 A2302336 号 (5/6)

〒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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 21.8℃
採水日時	令和5年6月14日 9時10分	天候	[当日] 雨 [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	宅野、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
シアノ化物イオン及び塩化シア	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-メチルインボルネオール	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
1,2,3,4-ジオキサン及び1,2,3,4,5-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	▲ 0.30	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	94	
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				
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19日

検査 方 法 厚生労働省告示第261号による

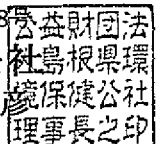
検査 責 任 者 水質検査部門管理者：倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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



浄水水質検査結果書

検 第 A2302336 号 (6/6)

〒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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 24.5℃
採水日時	令和5年6月14日 10時40分	天 候	[当日] 雨 [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	宅野、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。

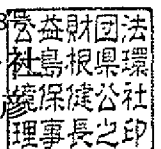
検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	個/mL	----	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001未満	0.09 mg/L 以下
大腸菌		----	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	----	0.003 mg/L 以下	亜鉛及びその化合物	mg/L	----	1 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	----	0.0005 mg/L 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.2 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	----	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
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	----	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
1,1,2,2-テトラフルオロエタン及び1,1,2,2-テトラフルオロエチレン	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	0.33	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	81	
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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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



浄水水質検査結果書

検第 A2302337 号 (1/3)

〒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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 21.2℃
採水日時	令和5年6月14日 9時45分	天候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道(北河内水源地) 下種管末		
採水者	松本、佐々木、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 ★	20.5	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
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 ▲	123	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 ▲	202	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L ★	0.12	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
2,4,6-トリクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	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	0.35	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μs/cm	330	
ジブrom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				
ブrom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5年6月14日 ~ 令和5年6月19日

検査方法 厚生労働省告示第261号による

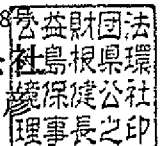
検査責任者 水質検査部門管理者: 倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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



浄水水質検査結果書

検 第 A2302337 号 (2/3)

〒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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 21.6℃
採水日時	令和5年6月14日 9時35分	天 候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道(安床水源地) 大谷管末		
採水者	松本、佐々木、石川	検査物種別	上水道
検査目的	3ヶ月毎検査(12項目)		

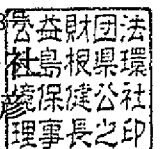
ご依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

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	0.002	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	★ 0.002	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
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	▲ 65.8	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	▲ 119	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.14	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
1,1,1-トリ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	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.20	
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rom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rom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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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: 倉橋 裕子						

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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



浄水水質検査結果書

検 第 A2302337 号 (3/3)

〒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5年6月14日	採取時の温度	[気温] 22.0℃ [水温] 20.7℃
採水日時	令和5年6月14日 10時15分	天 候	[当日] 雨 [前日] 曇
採水地点	上水道(木部水源地) 金山管末		
採水者	松本、佐々木、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	0.003	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	★ 90	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-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	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	0.08	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	147	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	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	0.009	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	0.002	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5年6月14日 ~ 令和5年6月19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：倉橋 裕子

★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5年6月19日

厚生労働大臣登録水質検査機関 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