

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101353 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 17.0°C	[水温] 19.1°C
採水日時	令和3年5月19日 10時55分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	野田水源地 野田管末			
採水者	松本、石川、大石、藤原			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	9.0	200 mg/L 以下
ジン化物イオノン及び塩化ジン	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	0.3未満	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		7.0	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭氣		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.006	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.36	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	74	
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	★ 0.017	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	▲ 0.007	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3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101353 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 17.0°C	[水温] 18.5°C
採水日時	令和3年5月19日 9時25分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	澄川水源地 澄川管末	検査物種別	簡水	
採水者	松本、石川、大石、藤原			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.003	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	8.8	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	★ 60	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	0.3未満	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		6.9	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.16	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	72	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	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	★ 0.011	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3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101353 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 17.0°C	[水温] 18.3°C
採水日時	令和3年5月19日 10時45分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	小原水源地 小原管末			
採水者	松本、石川、大石、藤原	検査物種別	飲供	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	14	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.002	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	7.7	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	★ 53	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
I, 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-ジヒドロキサン及び1,3-ジヒドロキサン	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	0.3未満	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		6.9	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.15	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	68	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	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	★ 0.013	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	★ 0.004	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3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101353 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 17.0°C	[水温] 18.3°C
採水日時	令和3年5月19日 9時40分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	広瀬水源地 広瀬管末			
採水者	松本、石川、大石、藤原	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	—	0.01 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	0.001未満	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	8.6	200 mg/L 以下
ジン化物イオウ及び塩化ジン	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	★ 66	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.09	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-ジヒドロビン及び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	0.3	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		6.5	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.36	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	83	
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	0.003	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	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3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101353 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 17.0°C	[水温] 16.1°C
採水日時	令和3年5月19日 10時00分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	三萬水源地 三葛管末			
採水者	松本、石川、大石、藤原		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	4.6	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	—	0.8 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-テトラフルオロエチレン及び1,1,2,2-テトラフルオロ	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	0.5	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		7.3	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.20	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	▲ 0.019	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	★ 0.006	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	57	
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	▲ 0.029	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	★ 0.004	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.008	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3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101353 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 17.0°C	[水温] 18.2°C
採水日時	令和3年5月19日 10時45分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	落合水源地 落合管末			
採水者	松本、石川、大石、藤原	検査物種別	飲供	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	7.1	200 mg/L 以下
シア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-ジフルオロエチレン及び1,2-ジフルオロ	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	0.6	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		6.6	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.9	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	★ 0.010	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.05未満	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	66	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	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	▲ 0.024	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	▲ 0.010	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3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24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  
埋事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101355 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 18.0°C	[水温] 18.5°C
採水日時	令和3年5月19日 11時00分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	都茂浄水場 都茂			
採水者	佐々木、岩元		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	8.1	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	★ 55	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1,1-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	1.1	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		7.0	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	2.6	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	▲ 0.060	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.05未満	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	65	
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	▲ 0.077	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	▲ 0.009	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.015	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3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101355 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 18.0°C	[水温] 19.2°C
採水日時	令和3年5月19日 9時30分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	清水浄水場 仙道			
採水者	佐々木、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.003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	0.001未満	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	9.2	200 mg/L 以下
シア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	★ 75	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.44	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-ジフルオロエチル及びジ-1,2-ジフルオロ	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	1.1	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		7.2	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.07	0.6 mg/L 以下	色度	度	1.9	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	※ 0.081	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.05未満	
ジクロロ酢酸	mg/L	▲ 0.014	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	94	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	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	※ 0.103	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	▲ 0.014	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.019	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目のうち※印の項目は水質基準に不適合です。						
検査期日	令和3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101355 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 18.0°C	[水温] 18.7°C
採水日時	令和3年5月19日 10時30分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	二川浄水場 宇津川			
採水者	佐々木、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	※ 1000以上	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		陰性	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	0.001未満	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	9.8	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	★ 64	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	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	1.2	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		7.2	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.08	0.6 mg/L 以下	色度	度	2.8	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	▲ 0.057	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.05未満	
ジクロロ酢酸	mg/L	▲ 0.012	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	80	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	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	▲ 0.076	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	▲ 0.008	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.016	0.03 mg/L 以下				
判定	上記検査項目のうち※印の項目は水質基準に不適合です。						
検査期日	令和3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101355 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3年5月19日	採取時の温度	[気温] 18.0°C	[水温] 18.5°C
採水日時	令和3年5月19日 9時45分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	新二川水源地 丸茂			
採水者	佐々木、岩元		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.002	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	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	0.001未満	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	10.0	200 mg/L 以下
シア化物イオノン及び塩化シア	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	★ 60	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.18	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-ジヒドロ4,5-ジヒドロ-1,2-ジヒドロ4,5-ジヒドロ	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	0.3未満	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		6.8	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.08	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.002	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	0.007	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	★ 0.015	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	★ 0.004	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3年5月19日 ~ 令和3年5月24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3年5月24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 A2101740 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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 20.2°C
採水日時	令和3年6月2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	宅野、又賀	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	▲ 0.003	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	0.001未満	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	▲ 126	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	▲ 227	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
ジメチルジメタノン及びジメチルジメタノン	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	0.85	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	334	
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	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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101740 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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 23.0°C
採水日時	令和3年6月2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) 宇治管束			
採水者	宅野、又賀	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	▲ 0.005	0.01 mg/L 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	★ 22.2	200 mg/L 以下
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	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	かねくらむ、マグネシウム等(硬度)	mg/L	▲ 77.5	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	▲ 188	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.31	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
1,2-ジヒドロ-2,3-ジヒドロ-1,2-ジヒドロ-1,2-ジヒドロ	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	0.37	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	240	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月7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  
理長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101740 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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 19.7°C
採水日時	令和3年6月2日 9時15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	宅野、又賀	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
ジノウムイオン及び塩化ジノウム 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	▲ 63.2	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	▲ 132	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1,1,2,2-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	0.11	
ジクロロ酢酸 mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率 $\mu\text{S}/\text{cm}$	183	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101741 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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 19.8°C
採水日時	令和3年6月2日 9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) 有田管末			
採水者	佐々木、石川	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 70	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
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	★ 0.08	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	0.16	
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	0.001	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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101741 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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 22.7°C
採水日時	令和3年6月2日 9時35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			
採水者	佐々木、石川	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 70	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-ジフルオロエチル及び1,2-ジフルオロエチノール 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	★ 0.08	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	0.07	
ジクロロ酢酸 mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率 $\mu\text{S}/\text{cm}$	90	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月7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  
島根県環境保健公社  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101741 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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 23.4°C
採水日時	令和3年6月2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、石川	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.003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	0.001未満	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
ジツ化物イソノリウム及び塩化ジツ	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1,1,2,2-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	▲ 0.18	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	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	0.002	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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101741 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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 21.6°C
採水日時	令和3年6月2日 9時15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、石川	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
ジメチルテトラヒドロフルオロヘキサフルオロヘキサン	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	▲ 0.19	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	91	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月7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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101741 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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 23.9°C
採水日時	令和3年6月2日 10時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
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、石川	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
ジメチルホルムアミド及びジメチルホルムアミドジヒドロ	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	0.32	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	76	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月7日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第26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 A2101742 号 (1/9)

〒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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 22.5°C
採水日時	令和3年6月2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、石川	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001	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	0.001未満	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	★ 44.3	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	★ 1.60	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-1,2-ジオキサン及びジ-1,2-ジメチル	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	0.21	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	165	
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				
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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月8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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101742 号 (2/9)

〒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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C [水温] 17.9°C
採水日時	令和3年6月2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、石川		
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 35.6	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	★ 96	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-ジヒドロビンディングリル及び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	0.25	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月8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  
島根県環境保健公社 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101742 号 (3/9)

〒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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 20.3°C
採水日時	令和3年6月2日 10時05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、石川	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
ジノウ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	★ 62	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
1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-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	0.29	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	75	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月7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3年6月8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 A2101742 号 (4/9)

〒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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 16.6°C
採水日時	令和3年6月2日 8時58分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
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、石川			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 35.4	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	★ 97	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1,1,2,2-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	0.25	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	126	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月8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3年6月8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  
島根県環境保健公社 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101742 号 (5/9)

〒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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 20.4°C
採水日時	令和3年6月2日 10時45分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 神田管末			
採水者	佐々木、石川	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
シアノ化合物及び塩化シアノ	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	★ 55	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
(1,2-ジフルオロエチル)トリフルオロエチル	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	0.18	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	64	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月8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3年6月8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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101742 号 (6/9)

〒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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 22.4°C
採水日時	令和3年6月2日 9時55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、石川	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
シアノ化合物及び塩化シアノ 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	★ 36.6	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	★ 97	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-メチルソルベート 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-テタブロキサン及び1,1,2,2-テタブロキソヘキサン 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 $\mu\text{S}/\text{cm}$	132	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月8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3年6月8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  
島根県環境保健公社  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101742 号 (7/9)

〒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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 20.2°C
採水日時	令和3年6月2日 11時20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、石川		検査物種別	上水道
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.005	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	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	0.001未満	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	★ 42.8	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	▲ 121	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 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	0.14	
ジクロロ酢酸 mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率 $\mu\text{S}/\text{cm}$	166	
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	0.007	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	0.001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3年6月2日 ~ 令和3年6月8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3年6月8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  
理長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101742 号 (8/9)

〒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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C	[水温] 22.9°C
採水日時	令和3年6月2日 9時10分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 乙子管末			
採水者	佐々木、石川	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	カルカム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	▲ 114	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	—	0.8 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
ジクロロメタン	mg/L	—	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	—	0.005 mg/L 以下
ジクロロエタン	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	0.38	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	290	
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3年6月2日 ~ 令和3年6月8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3年6月8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  
理長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2101742 号 (9/9)

〒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3年6月2日	採取時の温度	[気温] 26.0°C [水温] 24.7°C
採水日時	令和3年6月2日 9時30分	天候	[当日] 晴 [前日] 晴
採水地点	上水道 山折管末		
採水者	佐々木、石川	検査物種別	上水道
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	----	0.2 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	0.001未満	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	▲ 74.5	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	▲ 177	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.47	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-テタブロロエチレン及び1,1,2,2-テタブロロエチレン	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	0.28	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	249	
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	★ 0.011	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3年6月2日 ~ 令和3年6月8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3年6月8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  
島根県環境保健公社 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103624 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 32.0°C	[水温] 28.9°C
採水日時	令和3年8月4日 10時50分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	都茂浄水場 都茂	検査物種別	簡水	
採水者	松本、又賀			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	8.8	200 mg/L 以下
ケイ化物イオン及び塩化ケイ	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1,1,2-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	0.7	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		7.2	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.18	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.6	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	★ 0.012	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	★ 0.005	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	68	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	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	▲ 0.028	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	★ 0.006	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.011	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: 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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103624 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 32.0°C	[水温] 27.1°C
採水日時	令和3年8月4日 9時10分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	清水浄水場 仙道	検査物種別	簡水	
採水者	松本、又賀			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	10.2	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	▲ 0.48	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-ジクロロエチレン及び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	0.7	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		7.4	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.19	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	▲ 0.016	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	★ 0.006	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	96	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	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	▲ 0.037	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	★ 0.005	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.014	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3年8月4日 ~ 令和3年8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：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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103624 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 32.0°C	[水温] 23.2°C
採水日時	令和3年8月4日 9時45分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	二川浄水場 宇津川	検査物種別	簡水	
採水者	松本、又賀			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	11.2	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-ジフルオロエチレン及び1,2-ジフルオロ	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	0.9	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		7.2	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	——	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	——	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.31	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.7	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	▲ 0.028	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	0.003	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	83	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	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	▲ 0.049	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	▲ 0.011	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.016	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: 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3年8月10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 A2103624 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 32.0°C	[水温] 28.1°C
採水日時	令和3年8月4日 9時15分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	笠倉浄水場 笠倉			
採水者	松本、又賀		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	11.6	200 mg/L 以下
アンモニア及び塩化アンモニウム	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	0.6	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		7.3	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.08	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	★ 0.010	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.14	
ジクロロ酢酸	mg/L	★ 0.004	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	83	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.009	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	▲ 0.033	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.013	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: 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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103624 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 32.0°C	[水温] 28.5°C
採水日時	令和3年8月4日 9時35分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	新二川水源地 丸茂			
採水者	松本、又賀	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.002	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	10.2	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	▲ 0.21	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
1,2-ジフルオロエチル及び1,1,2,2-テタフルオロエチル	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	0.3未満	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		6.8	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.15	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.31	
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	0.004	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	0.008	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				
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3年8月4日 ~ 令和3年8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: 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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103624 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 32.0°C	[水温] 24.4°C
採水日時	令和3年8月4日 10時20分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	中の谷浄水場 板井川 第2配水池			
採水者	松本、又賀	検査物種別	飲供	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	8.7	200 mg/L 以下
シアノ化物イオノン及び塩化シアノ	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
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	0.7	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		7.3	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.18	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.7	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	★ 0.009	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.72	
ジクロロ酢酸	mg/L	★ 0.004	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	67	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	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	▲ 0.025	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	★ 0.004	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.010	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: 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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103626 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 30.0°C	[水温] 31.0°C
採水日時	令和3年8月4日 10時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	野田水源地 野田管末			
採水者	宅野、石川、佐々木、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	8.3	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-ジヒドロビンディングリジン及び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	0.5	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		7.0	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.11	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.28	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	82	
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				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.003	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: 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3年8月10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 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 A2103626 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 30.0°C	[水温] 29.0°C
採水日時	令和3年8月4日 9時25分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	澄川水源地 澄川管末			
採水者	宅野、石川、佐々木、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム mg/L	0.002	0.09 mg/L 以下
大腸菌	陰性	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	0.001未満	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	9.1	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-ジフルオロエチル及び1,1,2-トリフルオロエチル 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	0.3未満	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	6.9	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸 mg/L	★ 0.09	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満 5 度 以下
クロロ酢酸 mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満 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 $\mu\text{S}/\text{cm}$	76	
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	0.005	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3年8月4日 ~ 令和3年8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：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3年8月10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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103626 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 30.0°C	[水温] 21.1°C
採水日時	令和3年8月4日 10時45分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	小原水源地 小原管末			
採水者	宅野、石川、佐々木、岩元	検査物種別	飲供	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	7.3	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-ジフタル酸及びジ-1,2-ジフタル酸	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	0.5	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		6.9	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	70	
ジプロモクロロメタン	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	0.002	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: 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3年8月10日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103626 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 30.0°C	[水温] 22.6°C
採水日時	令和3年8月4日 9時40分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	広瀬水源地 広瀬管末			
採水者	宅野、石川、佐々木、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	—	0.01 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	0.001未満	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	7.2	200 mg/L 以下
シア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
2-(2-メチルエチル)及び2-(2-メチルエチル)ジクロロメタン	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	0.4	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		6.6	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.13	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	86	
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3年8月4日 ~ 令和3年8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: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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103626 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 30.0°C	[水温] 22.4°C
採水日時	令和3年8月4日 10時10分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	三葛水源地 三葛管末			
採水者	宅野、石川、佐々木、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	5.0	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
1,2-ジフルオロエチル及び1,1,2,2-テトラフルオロエチル	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	0.4	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		7.4	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.22	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.006	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	0.003	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	66	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	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	★ 0.015	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	★ 0.006	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: 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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103626 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3年8月4日	採取時の温度	[気温]	30.0°C	[水温]	25.9°C
採水日時	令和3年8月4日 9時30分	天候	[当日]	晴	[前日]	晴
採水地点	出合原水源地 出合原管末					
採水者	宅野、石川、佐々木、岩元	検査物種別	飲供			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	7.1	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-ジヒドロビンゴラ-1,2-ジヒドロビンゴラ	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	0.3	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		6.5	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	76	
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	0.006	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: 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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103626 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3年8月4日	採取時の温度	[気温]	30.0°C	[水温]	23.2°C
採水日時	令和3年8月4日 10時20分	天候	[当日]	晴	[前日]	晴
採水地点	伊源谷水源地 伊源谷管末					
採水者	宅野、石川、佐々木、岩元	検査物種別		飲供		
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	5.4	200 mg/L 以下
ジン化物イオノン及び塩化ジン	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
メタ-1,2-ジクロロエチレン及びクロロ-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)の量)	mg/L	0.3未満	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		6.5	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.14	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	68	
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	0.003	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2103626 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3年8月4日	採取時の温度	[気温] 30.0°C	[水温] 28.0°C
採水日時	令和3年8月4日 9時55分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	落合水源地 落合管末			
採水者	宅野、石川、佐々木、岩元	検査物種別	飲供	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	7.5	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-ジクロロエタノール	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	0.7	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		6.6	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.003	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.10	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	71	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	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	★ 0.017	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	★ 0.006	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3年8月4日 ~ 令和3年8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: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3年8月10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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104699 号

〒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3年9月8日	採取時の温度	[気温] 24.0°C	[水温] 24.9°C
採水日時	令和3年9月8日 9時00分	天候	[当日] 曇	[前日] 曙
採水地点	上水道 須子管末			
採水者	松本、大石	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	—	0.2 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	0.001未満	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	▲ 109	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	★ 0.08	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	0.06	
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	0.006	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3年9月8日 ~ 令和3年9月13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3年9月13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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104378 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 27.7°C
採水日時	令和3年9月1日 11時30分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	上水道 高津管末			
採水者	宅野、白石、佐々木、岩元、石川、吉村	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.003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	★ 0.002	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	0.001未満	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
シアノ化物イオノン及び塩化シアノ	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	▲ 117	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
1,2-二ヒドロキサン及び1,3-二ヒドロキサン	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	★ 0.07	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	0.15	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	164	
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				
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104378 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 19.1°C
採水日時	令和3年9月1日 11時20分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	上水道 昭和管末	検査物種別	上水道	
採水者	宅野、白石、佐々木、岩元、石川、吉村			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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-ジフルオロエチレン及び1,2-ジフルオロ	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	0.16	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	136	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第A2104378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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 25.0°C
採水日時	令和3年9月1日 9時45分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	上水道 左ヶ山管末			
採水者	宅野、白石、佐々木、岩元、石川、吉村	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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-ジフルオロエチル及び1,1,2,2-テトラフルオロエチル	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	★ 0.08	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	0.10	
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	0.001	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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104378 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 16.8°C
採水日時	令和3年9月1日 8時50分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	上水道 染羽管末			
採水者	宅野、白石、佐々木、岩元、石川、吉村	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
ジン化物イオノン及び塩化ジン	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	★ 0.15	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	0.23	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104378 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 26.4°C
採水日時	令和3年9月1日 10時25分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	上水道 神田管末			
採水者	宅野、白石、佐々木、岩元、石川、吉村	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	—	0.8 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
1,1,2,2-テトラフルオロエチル及び1,1,2,2-ヘキサフルオロ	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	0.20	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	67	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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  
印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104378 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 27.5°C
採水日時	令和3年9月1日 9時40分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	上水道 多田管末			
採水者	宅野、白石、佐々木、岩元、石川、吉村		検査物種別	上水道
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 0.14	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
1,2-ジフルオロエチル及び1,1,2,2-テトラフルオロエチル	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	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	0.10	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	142	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104378 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 28.1°C
採水日時	令和3年9月1日 9時05分	天候	[当日] 曇	[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	宅野、白石、佐々木、岩元、石川、吉村			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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未満	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	0.001未満	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
シア化物イオノン及び塩化シアノ	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	▲ 61.6	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	▲ 163	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
1,2-ジヒドロキサン及び1,3-ジヒドロ	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	0.17	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	196	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104378 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 20.1°C
採水日時	令和3年9月1日 9時25分	天候	[当日] 曇	[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	宅野、白石、佐々木、岩元、石川、吉村			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 69.4	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	▲ 176	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.50	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
ジクロロエチレン及び1,1,1,2-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	★ 0.07	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	0.56	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	262	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104379 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3年9月1日	採取時の温度	[気温]	27.0°C	[水温]	29.6°C
採水日時	令和3年9月1日 10時50分	天候	[当日]	曇	[前日]	晴
採水地点	小野簡易水道(飯浦水源地) 飯浦管末					
採水者	宅野、白石、石川、吉村	検査物種別	簡水			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.005	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	▲ 0.05	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	0.001未満	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	▲ 135	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
メタノール及びメタノール、ジメチルジメチル	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	▲ 0.14	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	0.06	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	180	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	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	★ 0.011	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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104379 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 27.8°C
採水日時	令和3年9月1日 11時00分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 小浜管末			
採水者	宅野、白石、石川、吉村	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
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	★ 0.10	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	0.12	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	87	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104379 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 24.6°C
採水日時	令和3年9月1日 9時15分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
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、白石、石川、吉村	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	-----	0.2 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	0.001未満	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	▲ 0.17	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
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	0.11	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	137	
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	0.008	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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104379 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 - CLP 036  
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 26.0°C
採水日時	令和3年9月1日 10時30分	天候	[当日] 曇	[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	宅野、白石、石川、吉村	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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-1,1-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	★ 0.11	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	85	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104379 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 27.9°C
採水日時	令和3年9月1日 10時10分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) 桂平管末			
採水者	宅野、白石、石川、吉村		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
1,1,2,2-テトラフルオロエチレン及び1,1,2,2-テトラフルオロ	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	★ 0.11	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	0.05未満	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	85	
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				
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104379 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 28.8°C
採水日時	令和3年9月1日 10時40分	天候	[当日] 曇	[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	宅野、白石、石川、吉村	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
1,2-ジフルオロエチレン及び1,2-ジフルオロブロモエチレン	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	▲ 0.17	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	86	
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	0.003	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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104379 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 25.3°C
採水日時	令和3年9月1日 9時50分	天候	[当日] 曇	[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	宅野、白石、石川、吉村		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
1,1-ジクロロエチレン及び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	▲ 0.26	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	0.14	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	87	
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				
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104379 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 27.7°C
採水日時	令和3年9月1日 10時10分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	白岩簡易水道(横田水源地) 隅村管末			
採水者	宅野、白石、石川、吉村	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	—	0.8 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
メタノール及びメタノン	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	★ 0.09	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	0.20	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 A2104380 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 25.0°C
採水日時	令和3年9月1日 9時40分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	上水道(北河内水源地) 下種管末			
採水者	佐々木、岩元、石川、吉村	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	▲ 0.003	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	0.001未満	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
ケイ化物イオン及び塩化ケイ	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	▲ 121	300 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝後態窒素	mg/L	—	10 mg/L 以下	蒸発残留物	mg/L	▲ 217	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	0.25	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	333	
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104380 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 27.3°C
採水日時	令和3年9月1日 9時50分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	上水道(宇治水源地) 宇治管末			
採水者	佐々木、岩元、石川、吉村	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	▲ 0.005	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	0.001未満	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	▲ 76.0	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	▲ 169	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.32	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-ジヒドロビンジン及び1,3-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	★ 0.10	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	0.30	
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	0.002	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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2104380 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3年9月1日	採取時の温度	[気温] 27.0°C	[水温] 24.7°C
採水日時	令和3年9月1日 9時00分	天候	[当日] 曇	[前日] 晴
採水地点	上水道(安床水源地) 大谷管末			
採水者	佐々木、岩元、石川、吉村	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 67.7	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	▲ 124	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-ジヒドロキサン及び1,3-ジヒドロ	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	0.17	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	194	
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	0.008	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				
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3年9月1日 ~ 令和3年9月7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3年9月7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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106552 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 12.2°C
採水日時	令和3年11月10日 10時50分	天候	[当日] 雨	[前日] 曇
採水地点	都茂浄水場 都茂			
採水者	佐々木、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	8.1	200 mg/L 以下
ジノ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
1,2-ジクロロエチレン及び1,2-ジクロロジエチレン	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	1.6	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		7.3	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.10	0.6 mg/L 以下	色度	度	2.9	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	▲ 0.023	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.05未満	
ジクロロ酢酸	mg/L	▲ 0.015	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	▲ 0.030	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	▲ 0.013	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.007	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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106552 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 14.3°C
採水日時	令和3年11月10日 9時10分	天候	[当日] 雨	[前日] 曇
採水地点	清水淨水場 仙道	検査物種別	簡水	
採水者	佐々木、岩元	検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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	陰性	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	0.001未満	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	10.5	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	▲ 0.44	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	0.5	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	7.5	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味	異常なし	異常でないこと
ベンゼン mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気	異常なし	異常でないこと
塩素酸 mg/L	★ 0.12	0.6 mg/L 以下	色度 度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸 mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度 度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム mg/L	★ 0.007	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	0.03 mg/L 以下	*導電率 $\mu\text{S}/\text{cm}$	87	
ジブロモクロロメタン mg/L	0.005	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	★ 0.020	0.1 mg/L 以下			
トリクロロ酢酸 mg/L	0.002	0.03 mg/L 以下			
プロモジクロロメタン mg/L	▲ 0.008	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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106552 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 14.4°C
採水日時	令和3年11月10日 9時50分	天候	[当日] 雨	[前日] 曇
採水地点	二川浄水場 宇津川			
採水者	佐々木、岩元			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	11.1	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1,1,2-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	0.8	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		7.4	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.33	0.6 mg/L 以下	色度	度	1.0	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	▲ 0.015	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.41	
ジクロロ酢酸	mg/L	★ 0.006	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	80	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	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	▲ 0.027	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	▲ 0.007	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	▲ 0.008	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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106552 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 16.5°C
採水日時	令和3年11月10日 9時00分	天候	[当日] 雨	[前日] 曇
採水地点	笹倉浄水場 笹倉	検査物種別	簡水	
採水者	佐々木、岩元	検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	11.6	200 mg/L 以下
シア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
1,2-ジフルオロエチレン及び1,2-ジフルオロエチル	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	0.5	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		7.3	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.12	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	★ 0.008	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.16	
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	0.007	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	▲ 0.025	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	▲ 0.010	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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16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 環境保健公社  
〒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 A2106552 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 16.3°C
採水日時	令和3年11月10日 9時30分	天候	[当日] 雨	[前日] 曇
採水地点	新二川水源地 丸茂	検査物種別	簡水	
採水者	佐々木、岩元			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	10.1	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	▲ 0.21	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
1,2-ジヒドロビンゾール及び1,2-ジヒドロビンゾール	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	0.3未満	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		6.6	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.13	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	91	
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	0.002	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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106552 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 15.5°C
採水日時	令和3年11月10日 10時15分	天候	[当日] 雨	[前日] 曇
採水地点	中の谷浄水場 板井川 第2配水池			
採水者	佐々木、岩元		検査物種別	飲供
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	8.3	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
1,1,2,2-テトラフルオロエチル及び1,1,2,2-テタフルオロ	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	0.9	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		7.3	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.08	0.6 mg/L 以下	色度	度	1.6	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	★ 0.009	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.70	
ジクロロ酢酸	mg/L	★ 0.006	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	64	
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	★ 0.017	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	★ 0.006	0.03 mg/L 以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	★ 0.006	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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106550 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 16.1°C
採水日時	令和3年11月10日 10時30分	天候	[当日] 雨	[前日] 雨
採水地点	野田水源地・野田管末			
採水者	宅野、又賀	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	7.6	200 mg/L 以下
シア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
硝酸態窒素及び亞硝酸態窒素	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
1,2-二ブロモエチレン及び1,2-二ブロモ	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	0.3未満	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		6.6	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	---	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.11	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	67	
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				
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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106550 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 13.5°C
採水日時	令和3年11月10日 9時30分	天候	[当日] 雨	[前日] 雨
採水地点	澄川水源地 澄川管末			
採水者	宅野、又賀	検査物種別		簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.002	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	8.8	200 mg/L 以下
シア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
ハ-1,2-ジオキサン及びジオキサン-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	0.3未満	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		7.0	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.09	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.16	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	72	
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				
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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16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 松江市吉志原一丁目4番6号  
島根県環境保健公社 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106550 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 15.1°C
採水日時	令和3年11月10日 10時45分	天候	[当日] 雨	[前日] 雨
採水地点	小原水源地 小原管末	検査物種別	飲供	
採水者	宅野、又賀			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	6.8	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
メタジクロロエチレン及びジクロロ-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)の量)	mg/L	0.3未満	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		7.0	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	65	
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3年11月10日 ~ 令和3年11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：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3年11月16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  
島根県環境保健公社 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106550 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3年11月10日	採取時の温度	[気温]	8.0°C	[水温]	15.4°C
採水日時	令和3年11月10日 9時50分	天候	[当日]	雨	[前日]	雨
採水地点	広瀬水源地 広瀬管末					
採水者	宅野、又賀	検査物種別	簡水			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	▲ 0.05	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	0.001未満	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	7.0	200 mg/L 以下
ジン化物イソノリウム及び塩化ジン	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	0.4	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		6.5	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.18	0.6 mg/L 以下	色度	度	1.2	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.2	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	0.32	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	72	
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	0.001	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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106550 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 12.4°C
採水日時	令和3年11月10日 10時15分	天候	[当日] 雨	[前日] 雨
採水地点	三葛水源地 三葛管末			
採水者	宅野、又賀			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	5.0	200 mg/L 以下
ジノ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-ジフルオロエチレン及び1,1-ジフルオロエチレン	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	0.6	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		7.3	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.28	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	★ 0.010	0.06 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.18	
ジクロロ酢酸	mg/L	★ 0.004	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	61	
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	★ 0.014	0.1 mg/L 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.03 mg/L 以下				
プロモジクロロメタン	mg/L	★ 0.004	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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106550 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 13.8°C
採水日時	令和3年11月10日 9時30分	天候	[当日] 雨	[前日] 雨
採水地点	出合原水源地 出合原管末			
採水者	宅野、又賀		検査物種別	飲供
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	6.8	200 mg/L 以下
アソ化物イオン及び塩化アソ	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	——	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-ジヒドロビン及其の塩・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	0.4	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		6.4	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	——	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	——	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	66	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	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				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.003	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3年11月10日 ~ 令和3年11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：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3年11月16日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106550 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 13.0°C
採水日時	令和3年11月10日 10時30分	天候	[当日] 雨	[前日] 雨
採水地点	伊源谷水源地 伊源谷管末	検査物種別	飲供	
採水者	宅野、又賀			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	4.9	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-ジヒドロビリジン及び1,3-ジヒドロビリジン	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	0.3	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		6.4	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1	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	0.09	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	61	
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	0.005	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	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3年11月10日 ~ 令和3年11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：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3年11月16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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2106550 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3年11月10日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 16.0°C
採水日時	令和3年11月10日 10時10分	天候	[当日] 雨	[前日] 雨
採水地点	落合水源地 落合管末			
採水者	宅野、又賀		検査物種別	飲供
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	7.1	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
1,1,2,2-テトラフルオロエチレン及び1,1,2,2-テトラフルオロ	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	0.4	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		6.8	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.07	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.002	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	66	
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	0.010	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	★ 0.004	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3年11月10日 ~ 令和3年11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: 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3年11月16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 松江市吉志原一丁目4番6号  
島根県環境保健公社 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107085 号 (1/9)

〒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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 12.4°C
採水日時	令和3年12月1日 10時40分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	上水道 高津管末			
採水者	岩元、佐々木	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	★ 0.002	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	0.001未満	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	▲ 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-ジヒドロビンディングオキソ-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	0.15	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	175	
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				
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107085 号 (2/9)

〒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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	16.3°C
採水日時	令和3年12月1日 8時50分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	上水道 昭和管末	検査物種別	上水道			
採水者	岩元、佐々木					
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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-ジヒドロキサン及び1,3-ジヒドロキサン	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	136	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107085 号 (3/9)

〒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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	11.9°C
採水日時	令和3年12月1日 9時45分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	上水道 左ヶ山管末	検査物種別	上水道			
採水者	岩元、佐々木					
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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-ジヒドロビタリック酸ジエチル	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	0.24	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	87	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 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 A2107085 号 (4/9)

〒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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	16.2°C
採水日時	令和3年12月1日 8時54分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	上水道 染羽管末					
採水者	岩元、佐々木	検査物種別		上水道		
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
シン化物イオン及び塩化シン	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	0.17	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	136	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107085 号 (5/9)

〒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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	12.8°C
採水日時	令和3年12月1日 10時15分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	上水道 神田管末	検査物種別	上水道			
採水者	岩元、佐々木					
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	0.22	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	63	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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  
島根県環境保健公社 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107085 号 (6/9)

〒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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	13.7°C
採水日時	令和3年12月1日 9時35分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	上水道 多田管末、	検査物種別	上水道			
採水者	岩元、佐々木					
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 0.15	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	135	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 代表取締役  
〒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 A2107085 号 (7/9)

〒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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	14.5°C
採水日時	令和3年12月1日 10時45分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	上水道 須子管末					
採水者	岩元、佐々木	検査物種別	上水道			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 99	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-ジヒドロ-2,2,4-トリメチル-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	0.12	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	162	
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	0.004	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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107085 号 (8/9)

〒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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	11.2°C
採水日時	令和3年12月1日 9時11分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	上水道 乙子管末	検査物種別	上水道			
採水者	岩元、佐々木					
検査目的	3ヶ月毎検査(13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未満	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	0.001未満	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	▲ 80.4	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	▲ 154	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-メチルソルベネオール 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	0.25		
ジクロロ酢酸 mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率 $\mu\text{S}/\text{cm}$	214		
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107085 号 (9/9)

〒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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 14.6°C
採水日時	令和3年12月1日 9時30分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	上水道 山折管末	検査物種別	上水道	
採水者	岩元、佐々木			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 74.4	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	▲ 159	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.52	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
1,2-二ヒドロキサン及び3-ヒドロキサン	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	★ 0.10	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	0.64	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	249	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107084 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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	16.4°C
採水日時	令和3年12月1日 10時15分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	小野簡易水道(飯浦水源地) 飯浦管末					
採水者	宅野、石川	検査物種別	簡水			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.02	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	0.001未満	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	▲ 112	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
1,1,2,2-テトラフルオロエチル及び1,1,2,2-テトラフルオロ	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	0.14	
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	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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107084 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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	14.2°C
採水日時	令和3年12月1日 10時00分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	小野簡易水道(金地水源地)・小浜管末					
採水者	宅野、石川	検査物種別		簡水		
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
ジクロロメタン	mg/L	—	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	—	0.005 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	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
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	pH値		—	5.8 ~ 8.6
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		—	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.07	0.6 mg/L 以下	臭気		—	異常でないこと
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	色度	度	—	5 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	濁度	度	—	2 度 以下
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.26	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	98	
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	- 以下余白 -			
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107084 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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 12.2°C
採水日時	令和3年12月1日 9時20分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
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、石川	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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-ジヒドロビリジン及び1,2-ジヒドロビリジン	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	0.10	
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	0.002	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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107084 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3年12月1日	採取時の温度	[気温]	10.0°C	[水温]	13.5°C
採水日時	令和3年12月1日 9時45分	天候	[当日]	曇	[前日]	雨
採水地点	小野簡易水道(金地水源地) - 有田管末、					
採水者	宅野、石川	検査物種別	簡水			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
ジクロロメタン	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	臭氣		—	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	0.27	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	98	
ジブロクロロメタン	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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107084 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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 11.9°C
採水日時	令和3年12月1日 9時30分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
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	宅野、石川			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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1,1,2,2-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	★ 0.08	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	0.22	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	98	
ジブロクロロメタン	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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 A2107084 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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 12.5°C
採水日時	令和3年12月1日 10時30分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
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、石川	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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-メチルソルベネオール	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	★ 0.07	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	0.25	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	98	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6日

## 浄水水質検査結果書

検第A2107084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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 11.0°C
採水日時	令和3年12月1日 9時05分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
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、石川	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	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	0.22	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	98	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107084 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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 13.5°C
採水日時	令和3年12月1日 10時00分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	白岩簡易水道(横田水源地)・隅村管末	検査物種別	上水道	
採水者	宅野、石川			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
ジクロロメタン	mg/L	—	0.04 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	—	0.005 mg/L 以下
ジクロロエチレン	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
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	pH値	—	—	5.8 ~ 8.6
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味	—	—	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 mg/L 以下	臭気	—	—	異常でないこと
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	色度	度	—	5 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06 mg/L 以下	濁度	度	—	2 度 以下
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*残留塩素(参考値)	mg/L	0.27	
ジブロクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.1 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	87	
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	- 以下余白 -			
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107086 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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 14.6°C
採水日時	令和3年12月1日 9時53分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	上水道(北河内水源地)、下種管末			
採水者	佐々木、岩元	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 129	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	▲ 203	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
ジメチルジエチルアミン及びジメチルアミノメチルアミン	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	332	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107086 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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 11.1°C
採水日時	令和3年12月1日 10時07分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	上水道(宇治水源地)、宇治管末			
採水者	佐々木、岩元	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 81.5	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	▲ 177	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.34	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
ヘキサクロロジブロモヘキサフルオロブロモ	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	0.38	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	244	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2107086 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3年12月1日	採取時の温度	[気温] 10.0°C	[水温] 10.3°C
採水日時	令和3年12月1日 9時05分	天候	[当日] 曇	[前日] 雨
採水地点	上水道(安床水源地)、大谷管末、			
採水者	佐々木、岩元	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
シン化物イオン及び塩化シン	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	▲ 65.0	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	▲ 119	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
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	★ 0.08	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	0.36	
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3年12月1日 ~ 令和3年12月6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3年12月6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 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 A2108915 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4年2月9日	採取時の温度	[気温]	一	[水温]	5.2°C
採水日時	令和4年2月9日 11時10分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	都茂浄水場 都茂					
採水者	宅野、石川	検査物種別	簡水			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	8.5	200 mg/L 以下
ジソ化物イオノン及び塩化ジアン	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
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	0.4	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		7.1	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.6	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.52	
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	0.003	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	0.005	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	0.002	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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108915 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4年2月9日	採取時の温度	[気温]	一	[水温]	5.6°C
採水日時	令和4年2月9日 9時40分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	清水淨水場 仙道	検査物種別	簡水			
採水者	宅野、石川					
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	10.0	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	▲ 0.50	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	0.3	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		7.4	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.40	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	98	
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	0.008	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				
プロモジクロロメタン	mg/L	0.003	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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108915 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4年2月9日	採取時の温度	[気温] 一	[水温] 5.5°C
採水日時	令和4年2月9日 10時10分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	二川浄水場 宇津川			
採水者	宅野、石川			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	10.6	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
ジエチルエーテル及びジエチルヘキサン	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	0.4	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		7.4	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
クロロホルム	mg/L	0.003	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	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	82	
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	0.010	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	★ 0.004	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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108915 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4年2月9日	採取時の温度	[気温] 一	[水温] 8.3°C
採水日時	令和4年2月9日 9時25分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	笹倉浄水場 笹倉	検査物種別	簡水	
採水者	宅野、石川			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	11.0	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-2,2,4-トリヒドロ-1,2-ジヒドロ-1,2-ジヒドロ	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	0.3未満	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		7.3	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭氣		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.42	
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	0.004	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	0.007	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	0.003	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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108915 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4年2月9日	採取時の温度	[気温] 一	[水温] 6.4°C
採水日時	令和4年2月9日 10時00分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	新二川水源地 丸茂	検査物種別	簡水	
採水者	宅野、石川	検査目的		
3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	12.8	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	▲ 0.20	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-ジヒドロビリジン-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	0.3未満	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		6.8	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.64	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	95	
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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108915 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4年2月9日	採取時の温度	[気温]	一	[水温]	7.0°C
採水日時	令和4年2月9日 10時35分	天候	[当日]	晴	[前日]	曇
採水地点	中の谷浄水場 板井川 第2配水池	検査物種別	飲供			
採水者	宅野、石川					
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	8.5	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
ジメチルエチルエチレン及ブリクレート	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	0.3	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		7.1	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.36	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	64	
ジプロモクロロメタン	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	0.006	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	0.003	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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109060 号

〒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4年2月16日	採取時の温度	[気温] -4.0°C	[水温] 6.8°C
採水日時	令和4年2月16日 10時10分	天候	[当日] 雪	[前日] 曇
採水地点	野田水源地 野田管末			
採水者	松本、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	7.7	200 mg/L 以下
ジン化物イオノン及び塩化ジン	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-ジヒドロビンズフェノール及び1,2-ジヒドロビンズ	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	0.3未満	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		6.9	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	0.06	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.48	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	70	
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	0.001	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4年2月16日～令和4年2月21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4年2月21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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108912 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4年2月9日	採取時の温度	[気温] 0.0°C	[水温] 4.1°C
採水日時	令和4年2月9日 9時45分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	澄川水源地 澄川管末	検査物種別	簡水	
採水者	松本、吉村			
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	100 個/mL 以下	プロモホルム	mg/L	0.001	0.09 mg/L 以下
大腸菌		陰性	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	0.001未満	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	8.5	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
1,2-ジヒドロ-2-ヒドロキシ-1,2-ジヒドロキサン	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	0.3未満	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		6.8	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	-----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	★ 0.08	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	67	
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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108912 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4年2月9日	採取時の温度	[気温] 0.0°C	[水温] 4.6°C
採水日時	令和4年2月9日 10時55分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	小原水源地 小原管末			
採水者	松本、吉村	検査物種別	飲供	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.003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	0.001未満	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	7.5	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-ジヒドロビン及び1,1,2-トリヒドロビン	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	0.3未満	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		6.9	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	65	
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	0.001	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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108912 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4年2月9日	採取時の温度	[気温] 0.0°C	[水温] 7.3°C
採水日時	令和4年2月9日 10時00分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	広瀬水源地 広瀬管末			
採水者	松本、吉村		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	—	0.01 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	0.001未満	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	7.9	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	カルクム、マグネカルム等(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
メタジオキサン及びジオキサン-1,2-ジメチル	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	0.3	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		6.7	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.13	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.46	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	82	
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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108912 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4年2月9日	採取時の温度	[気温] 0.0°C	[水温] 4.4°C
採水日時	令和4年2月9日 10時50分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	三葛水源地 三葛管末			
採水者	松本、吉村		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	5.4	200 mg/L 以下
ソーナ化物イオン及び塩化ソーナ	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-ジフルオロエチレン及び1,1-ジフルオロ	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	0.3	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		7.1	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	----	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
塩素酸	mg/L	▲ 0.14	0.6 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.39	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	58	
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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108912 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4年2月9日	採取時の温度	[気温] 0.0°C	[水温] 4.0°C
採水日時	令和4年2月9日 10時00分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	出合原水源地 出合原管末			
採水者	松本、吉村	検査物種別	飲供	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/L	0.003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	0.001未満	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	7.1	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-ジフルオロエチル及び1,2-ジフルオロ	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	0.3未満	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		6.7	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.46	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	67	
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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2108912 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4年2月9日	採取時の温度	[気温] 0.0°C	[水温] 5.1°C
採水日時	令和4年2月9日 11時05分	天候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	伊源谷水源地 伊源谷管末			
採水者	松本、吉村	検査物種別	飲供	
検査目的	3ヶ月毎検査(22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	0	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		陰性	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	0.001未満	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	5.1	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	カルクム、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-(2-ジクロロエチル)ビス(1,4-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	0.3未満	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		6.5	5.8 ~ 8.6
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	味		異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	—	0.01 mg/L 以下	臭気		異常なし	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	0.5未満	5 度 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	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	0.31	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	51	
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4年2月9日 ~ 令和4年2月14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4年2月14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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109383号 (1/9)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 8.2°C
採水日時	令和4年3月2日 10時55分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道 高津管末	検査物種別	上水道	
採水者	松本、佐々木、石川、岩元			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
シン化物イオン及び塩化シン	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	▲ 122	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
ジメチルジエチルアミノメチルメタノラクトン及ビトナメチルジエ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	0.06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	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				
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109383 号 (2/9)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温]	8.0°C	[水温]	16.0°C
採水日時	令和4年3月2日 8時50分	天候	[当日]	晴	[前日]	雨
採水地点	上水道 昭和管末					
採水者	松本、佐々木、石川、岩元	検査物種別	上水道			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	----	0.8 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	0.44	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	135	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109383 号 (3/9)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 7.3°C
採水日時	令和4年3月2日 9時50分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道 左ヶ山管末			
採水者	松本、佐々木、石川、岩元		検査物種別	上水道
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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-ジオキサン及びジ-1,2-ジメタジエン	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	0.43	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	77	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109383 号 (4/9)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 16.5°C
採水日時	令和4年3月2日 8時55分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道 染羽管末			
採水者	松本、佐々木、石川、岩元	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 0.15	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-ビヒドロキサン及び1, 2-ビヒドロキサン	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	0.40	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	127	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第A2109383号 (5/9)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 8.9°C
採水日時	令和4年3月2日 10時20分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道 神田管末			
採水者	松本、佐々木、石川、岩元	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	—	0.8 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-ジフルオロ代及びトリ-1,2-ジフルオロ代	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	68	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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  
理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109383 号 (6/9)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 9.8°C
採水日時	令和4年3月2日 9時00分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道 多田管末			
採水者	松本、佐々木、石川、岩元		検査物種別	上水道
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 0.14	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-ブチレングリコール及びジ-1,2-ブチレングリコール	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	0.47	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	127	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109383 号 (7/9)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温]	8.0°C	[水温]	10.0°C
採水日時	令和4年3月2日 10時55分	天候	[当日]	晴	[前日]	雨
採水地点	上水道 須子管末					
採水者	松本、佐々木、石川、岩元	検査物種別	上水道			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 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
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	0.15	
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	0.001	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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109383 号 (8/9)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温]	8.0°C	[水温]	7.6°C
採水日時	令和4年3月2日 9時05分	天候	[当日]	晴	[前日]	雨
採水地点	上水道 乙子管末	検査物種別	上水道			
採水者	松本、佐々木、石川、岩元					
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 85.6	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	▲ 174	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-2-オキソチオヒドロ-1,2-ジ-2-オキソチオ	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	216	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109383 号 (9/9)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 8.7°C
採水日時	令和4年3月2日 9時20分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道 山折管末			
採水者	松本、佐々木、石川、岩元		検査物種別	上水道
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	ブロモホルム	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	0.001未満	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	▲ 76.2	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	▲ 170	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.49	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1,1,2,2-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	0.52	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	242	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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  
理長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109385 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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 10.2°C
採水日時	令和4年3月2日 9時35分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
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、岩元	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 133	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	▲ 211	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	0.46	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	308	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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  
印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109385 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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 7.6°C
採水日時	令和4年3月2日 9時50分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道(宇治水源地) 宇治管末			
採水者	松本、佐々木、岩元	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 84.7	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	▲ 182	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	▲ 0.31	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	★ 0.09	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	0.53	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	237	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109385 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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 5.7°C
採水日時	令和4年3月2日 9時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道(安床水源地) 大谷管末			
採水者	松本、佐々木、岩元	検査物種別	上水道	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	▲ 66.3	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
1,2-ジオキサン及び1,2-ジオキソル	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	0.50	
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	0.001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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109387 号 (1/7)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温]	8.0°C	[水温]	11.6°C
採水日時	令和4年3月2日 10時35分	天候	[当日]	晴	[前日]	雨
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、石川、岩元	検査物種別	簡水			
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.02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	0.001未満	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	▲ 118	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
ジメチルジメチルジメチルジメチル	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	0.24	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	187	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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 代表取締役  
〒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 A2109387 号 (2/7)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 11.1°C
採水日時	令和4年3月2日 10時20分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
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、石川、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
ジソ化物イソノリウム及び塩化ジソノリウム	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-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	98	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109387 号 (3/7)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 7.2°C
採水日時	令和4年3月2日 9時15分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
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、石川、岩元	検査物種別	簡水	
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
シン化物イオン及び塩化シン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	カルボン、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	▲ 0.18	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-ジオキサン及びジ-1,2-ジメチルジオキサン	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	0.13	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109387 号 (4/7)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 8.2°C
採水日時	令和4年3月2日 10時00分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
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、石川、岩元		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	---	0.8 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	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	0.38	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	99	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109387 号 (5/7)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 7.6°C
採水日時	令和4年3月2日 9時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
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、石川、岩元		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
シン化物イオン及び塩化シン	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	★ 0.07	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	0.39	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	98	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8日

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109387 号 (6/7)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 7.5°C
採水日時	令和4年3月2日 10時30分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
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、石川、岩元		検査物種別	簡水
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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	★ 69	500 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	★ 0.09	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	0.31	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	98	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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 理事長之印

# 浄水水質検査結果書

検第 A2109387 号 (7/7)

〒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4年3月2日	採取時の温度	[気温] 8.0°C	[水温] 8.8°C
採水日時	令和4年3月2日 10時10分	天候	[当日] 晴	[前日] 雨
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、石川、岩元		検査物種別	上水道
検査目的	3ヶ月毎検査(13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	0.001未満	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
シン化物イオン及び塩化シン	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	★ 0.11	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-ジオキサン及び1,2-ジオキソラン	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	0.32	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.03 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	77	
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4年3月2日 ~ 令和4年3月8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4年3月8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  
理事長之印