

浄水水質検査結果書

検 第 A2306087 号

〒692-0207
安来市伯太町東母里580



JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

安来市長 田中 武夫 様

依 頼 年 月 日	令和5年10月11日	採 水 日	令和5年10月11日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 雨
採 水 者		気 温	18.0℃

施 設 名	安来市上水道	安来市上水道	安来市上水道
採 取 場 所	吉佐町管末	荒島町管末	伏見管末
水 温	25.0℃	22.0℃	23.0℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:40	09:55	09:35
一般細菌 (100 個/mL 以下)	0個/mL	0個/mL	0個/mL
大腸菌 (検出されないこと)	陰性	陰性	陰性
塩化物イオン (200 mg/L 以下)	12.3mg/L	12.3mg/L	18.3mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.5mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.1	7.0	7.3
味 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	異常なし
臭気 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (5 度 以下)	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	102 μ S/cm	93 μ S/cm	140 μ S/cm
- 以下余白 -			
判 定	上記検査項目については、水質基準に適合		
検 査 期 日	令和5年10月11日 ~ 令和5年10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			

* : 水道GLP認定項目外

令和5年10月13日

原水水質検査結果書

検 第 A2306088 号 (1/2)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580



安来市長 田中 武夫 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月11日	採取時の温度	[気温] 20.0℃	[水温] 25.0℃
採水日時	令和5年10月11日 10時20分	天 候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道 宮内水源地取水ポンプ(原水)			
採水者		検査物種別	上水道	
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌			

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	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	3 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	pH値		6.8	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	0.7	5度 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	濁度	度	0.1未満	2度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.23	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	115	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100ml	1未満	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
オ-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.009	1 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				
鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.011	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.2	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	11.2	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	30.8	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	78	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月11日 ~ 令和5年10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							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月16日

原水水質検査結果書

検 第 A2306088 号 (2/2)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580



安来市長 田中 武夫 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月11日	採取時の温度	[気温] 20.0℃	[水温] 18.0℃
採水日時	令和5年10月11日 9時20分	天 候	[当日] 晴	[前日] 雨
採水地点	上水道 矢田水源地浅井戸(原水)			
採水者		検査物種別	上水道	
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌			

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	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001	0.01 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
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	pH値		6.5	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 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	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.60	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	183	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100mL	1未満	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.051	1 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				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	23.0	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	24.0	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34.1	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	113	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月11日 ~ 令和5年10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							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月16日

原水水質検査結果書

検 第 A2306413 号 (1/2)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580

安来市長 田中 武夫

様



JWWA - GLP 036

水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] 21.0℃	[水温] 22.0℃
採水日時	令和5年10月18日 10時00分	天 候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	旧伯太簡易水道 原代浄水場(原水)			
採水者		検査物種別	簡水	
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌			

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	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	3 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	pH値		6.5	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
亜硝酸化合物及び塩化亜硝酸化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.22	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	114	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100mL	1未満	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.007	1 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				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.007	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.2	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	10.0	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	26.5	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	83	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月23日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

原水水質検査結果書

検 第 A2306413 号 (2/2)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0



安来市長 田中 武夫

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] 21.0℃	[水温] 19.0℃
採水日時	令和5年10月18日 9時25分	天 候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	旧大郷飲料水供給施設 大郷浄水場(原水)			
採水者		検査物種別	飲供	
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌			

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	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 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
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.01 mg/L 以下	pH値		7.9	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 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	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.02未満	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	214	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100mL	1未満	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
2,3,4,5-テトラヒドロ-2H-ピリジン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 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				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	12.4	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	9.7	200 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				
蒸発残留物	mg/L	132	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月23日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

原水水質検査結果書

検 第 A2306089 号 (1/3)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580



安来市長 田中 武夫

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月11日	採取時の温度	[気温] 21.0℃	[水温] 16.0℃
採水日時	令和5年10月11日 10時20分	天 候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	旧伯太簡易水道 下十年畑浄水場(原水)			
採水者		検査物種別	簡水	
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌			

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	1	100 個/mL 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	3 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	pH値		6.7	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	0.8	5 度 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	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.37	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	90	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100ml	1未満	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
2,2,4,4-テトラフルオロエタン及び2,2,3,3-テトラフルオロエタン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 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				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.7	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	9.8	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21.6	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	70	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月11日 ~ 令和5年10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							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月16日

原水水質検査結果書

検 第 A2306089 号 (2/3)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580



安来市長 田中 武夫 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月11日	採取時の温度	[気温] 21.0℃	[水温] 16.0℃
採水日時	令和5年10月11日 11時20分	天 候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	旧草野飲料水供給施設 草野第1,2取水場(原水)			
採水者		検査物種別	飲供	
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌			

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	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	ジオオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 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
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	pH値		6.7	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5 度 以下
窒化物イオン及び塩化窒素	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	濁度	度	0.7	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.94	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	111	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100ml	1未満	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
2,4-ジニトロフェノール及び2,4,6-トリニトロフェノール	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	0.2 mg/L 以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.3	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	8.3	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34.1	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	72	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月11日 ~ 令和5年10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							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月16日

原水水質検査結果書

検 第 A2306089 号 (3/3)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580

安来市長 田中 武夫

様



JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月11日	採取時の温度	[気温] 21.0℃	[水温] 15.0℃
採水日時	令和5年10月11日 9時35分	天 候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	旧小竹簡易水道(新水源) 小竹浄水場(原水)			
採水者		検査物種別	簡水	
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌			

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	※ 110	100 個/mL 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		※ 陽性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	3 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	pH値		7.2	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	4.5	5 度 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	濁度	度	1.4	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.50	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	72	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100mL	※ 26	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
2,1,2-ジ(2,2,2-トリフルオロエチル)エタン及び2,2,2-トリフルオロエチルアルコール	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.2 mg/L 以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.05	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.8	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	8.8	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	15.8	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	55	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月11日 ~ 令和5年10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							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月16日

浄水水質検査結果書

検 第 A2306091 号 1

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0



安来市長 田中 武夫

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依 頼 年 月 日	令 和 5 年 10 月 11 日	採 水 日	令 和 5 年 10 月 11 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 曇
採 水 者		気 温	20.0℃

施 設 名	旧伯太簡易水道 (原代系)	旧伯太簡易水道 (下十年畑系)	旧大郷飲料水供給施設
採 取 場 所	与一畑集会所	下十年畑管末	大郷管末
水 温	23.0℃	18.0℃	21.0℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:20	11:15	09:45
一般細菌 (100 個/mL 以下)	0個/mL	0個/mL	0個/mL
大腸菌 (検出されないこと)	陰性	陰性	陰性
塩化物イオン (200 mg/L 以下)	11.2mg/L	10.4mg/L	9.5mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.5mg/L	0.3mg/L未満
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.1	7.1	7.9
味 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	異常なし
臭気 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (5 度 以下)	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	121 μ S/cm	92 μ S/cm	204 μ S/cm
- 以下余白 -			
判 定	上記検査項目については、水質基準に適合		
検 査 期 日	令和5年10月11日 ~ 令和5年10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			

* : 水道GLP認定項目外

令和5年10月13日

浄水水質検査結果書

検 第 A2306091 号 2

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0

安来市長 田中 武夫

様



JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依 頼 年 月 日	令 和 5 年 10 月 11 日	採 水 日	令 和 5 年 10 月 11 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 曇
採 水 者		気 温	20.0℃

施 設 名	旧草野飲料水供給施設	旧小竹簡易水道 (新水源)	
採 取 場 所	草野管末	小竹管末	
水 温	22.0℃	20.0℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	11:35	09:25	
一般細菌 (100 個/mL 以下)	0個/mL	0個/mL	
大腸菌 (検出されないこと)	陰性	陰性	
塩化物イオン (200 mg/L 以下)	8.6mg/L	11.9mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L 未満	0.7mg/L	
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.7	7.6	
味 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	
臭気 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	
色度 (5 度 以下)	0.5度未満	0.5度未満	
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	
*導電率	103 μ S/cm	88 μ S/cm	
- 以下余白 -			
判 定	上記検査項目については、水質基準に適合		
検 査 期 日	令和5年10月11日 ~ 令和5年10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			

* : 水道GLP認定項目外

令和5年10月13日

水質検査結果書

検 第 A2306090 号 (2/2)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0

安来市長 田中 武夫 様

依頼年月日	令和5年10月11日	採取時の温度	[気温] 21.0℃	[水温] 15.0℃
採水日時	令和5年10月11日 9時35分	天 候	[当日] 晴	[前日] 曇
採水地点	旧小竹簡易水道(新水源) 小竹浄水場(原水)			
採水者		検査物種別	簡水	
検査目的	クリプトスポリジウム・ジアルジア検査			

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
クリプトスポリジウム	個	検出せず	
ジアルジア	個	検出せず	
- 以下余白 -			
判 定	令和5年10月11日 ~ 令和5年10月13日		
検 査 期 日	公益財団法人 島根県環境保健公社		
検 査 機 関			
検 査 責 任 者			
備 考	この検査では異常は認められませんでした (検水10L)		

令和5年10月13日

原水水質検査結果書

検 第 A2306411 号 (1/7)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0

安来市長 田中 武夫

様



JWWA - GLP 036

水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温]	—	[水温]	18.0℃
採水日時	令和5年10月18日 9時20分	天 候	[当日]	晴	[前日]	晴
採水地点	上水道 川平取水井(原水)					
採水者		検査物種別	上水道			
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌					

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	1	100 個/mL 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 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
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	pH値		6.3	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	0.6	5 度 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	濁度	度	0.1未満	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.47	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	114	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100mL	1未満	
ホル素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
2,4,6-トリクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	0.2 mg/L 以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.0	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	12.0	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	25.8	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	73	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月23日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

原水水質検査結果書

検 第 A2306411 号 (2/7)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0



安来市長 田中 武夫

様

JWWA - GLP 036

水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] ー [水温] 17.0℃
採水日時	令和5年10月18日 10時25分	天 候	[当日] 晴 [前日] 晴
採水地点	旧布部簡易水道 布部着水井(原水)		
採水者		検査物種別	簡水
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌		

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	※ 230	100 個/mL 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		※ 陽性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	3 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	pH値		6.7	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	※ 9.2	5 度 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	濁度	度	※ 3.9	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.20	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	77	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100mL	※ 34	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		※ 陽性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
2,2,4,4-テトラフルオロエタン及び1,1,1,2-テトラフルオロエタン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07	0.2 mg/L 以下				
鉄及びその化合物	mg/L	※ 0.38	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.8	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	※ 0.119	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	8.8	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	14.5	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	59	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月23日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

原水水質検査結果書

検 第 A2306411 号 (3/7)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580



安来市長 田中 武夫

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] ー [水温] 14.0℃
採水日時	令和5年10月18日 10時15分	天 候	[当日] 晴 [前日] 晴
採水地点	旧山佐簡易水道 山佐着水井(原水)		
採水者		検査物種別	簡水
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌		

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	86	100 個/mL 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		※ 陽性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	3 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	pH値		6.9	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		※ 微藻臭	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	2.6	5 度 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	濁度	度	0.2	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.24	10 mg/L 以下	*導電率	μ S/cm	75	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100ml	※ 6	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
1,1,2,2-テトラフルオロエタン及び1,1,2,2-テトラフルオロエチレン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 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				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.7	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	10.9	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	12.3	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	58	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月23日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

原水水質検査結果書

検 第 A2306411 号 (4/7)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 580



安来市長 田中 武夫 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] ー [水温] 14.0℃
採水日時	令和5年10月18日 11時00分	天 候	[当日] 晴 [前日] 晴
採水地点	旧奥田原簡易水道 奥田原着水井(原水)		
採水者		検査物種別	簡水
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌		

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	40	100 個/mL 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		※ 陽性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	3 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	pH値		7.0	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	3.0	5 度 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	濁度	度	0.6	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.14	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	55	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100mL	※ 6	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
2,2,4,4-テトラフルオロエタン及び1,1,1,2-テトラフルオロエタン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.2 mg/L 以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.1	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	8.0	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	7.4	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	47	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月23日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

原水水質検査結果書

検 第 A2306411 号 (5/7)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580



安来市長 田中 武夫 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] ー [水温] 16.5℃
採水日時	令和5年10月18日 11時05分	天 候	[当日] 晴 [前日] 晴
採水地点	旧宇波簡易水道 宇波着水井(原水)		
採水者		検査物種別	簡水
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌		

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	85	100 個/mL 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		※ 陽性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	3 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	pH値		6.9	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		※ 微土臭	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	4.4	5 度 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	濁度	度	0.5	2 度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.21	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	61	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100mL	※ 12	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
2,4,6-トリクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 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				
鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.6	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.006	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	9.0	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	8.3	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	53	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月23日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

原水水質検査結果書

検 第 A2306411 号 (6/7)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580



安来市長 田中 武夫

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] — [水温] 15.0℃
採水日時	令和5年10月18日 9時35分	天 候	[当日] 晴 [前日] 晴
採水地点	旧比田簡易水道 西比田第1取水井(原水)		
採水者		検査物種別	簡水
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌		

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	12	100 個/mL 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		※ 陽性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	3 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	pH値		6.8	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	1.5	5度 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	濁度	度	0.1未満	2度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.35	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	87	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100mL	※ 9	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
ジス-1,2-ジオキサジン及びトリス-1,2,3-ジオキサジン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 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				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.2	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	8.9	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	19.5	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	66	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月23日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

原水水質検査結果書

検 第 A2306411 号 (7/7)

〒692-0207
安来市伯太町東母里580



安来市長 田中 武夫

様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] ー [水温] 17.0℃
採水日時	令和5年10月18日 9時40分	天 候	[当日] 晴 [前日] 晴
採水地点	旧比田簡易水道 西比田第2取水井(原水)		
採水者		検査物種別	簡水
検査目的	全項目検査(原水) 定期+指標菌		

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	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	ジェオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001 mg/L 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 mg/L 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 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
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下	pH値		5.9	5.8 ~ 8.6
六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 mg/L 以下	臭気		異常なし	異常でないこと
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下	色度	度	0.5未満	5度 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	濁度	度	0.1未満	2度 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.99	10 mg/L 以下	*導電率	μS/cm	98	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.8 mg/L 以下	*大腸菌(最確数)	MPN/100ml	1未満	
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10未満	1 mg/L 以下	*嫌気性芽胞菌		陰性	
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	- 以下余白 -			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
1,1,2,2-テトラフルオロエタン	mg/L	0.004未満	0.04 mg/L 以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 mg/L 以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 mg/L 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 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				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3 mg/L 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	1 mg/L 以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.8	200 mg/L 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05 mg/L 以下				
塩化物イオン	mg/L	8.6	200 mg/L 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22.6	300 mg/L 以下				
蒸発残留物	mg/L	74	500 mg/L 以下				
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月23日						
検査方法	厚生労働省告示第261号による						
検査責任者							

*: 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

浄水水質検査結果書

検 第 A2306412 号 1

〒692-0207
安来市伯太町東母里580

安来市長 田中 武夫

様



JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依 頼 年 月 日	令 和 5 年 10 月 18 日	採 水 日	令 和 5 年 10 月 18 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者		気 温	—

施 設 名	上水道	布部簡易水道	比田簡易水道
採 取 場 所	下石原公会堂	須谷ポンプ所	西谷浄水場
水 温	21.0℃	23.5℃	19.5℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:05	11:40	10:05
一般細菌 (100 個/mL 以下)	0個/mL	0個/mL	0個/mL
大腸菌 (検出されないこと)	陰性	陰性	陰性
塩化物イオン (200 mg/L 以下)	12.1mg/L	11.2mg/L	9.7mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.7	7.1	6.9
味 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	異常なし
臭気 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (5 度 以下)	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	113 μ S/cm	87 μ S/cm	93 μ S/cm
- 以下余白 -			
判 定	上記検査項目については、水質基準に適合		
検 査 期 間	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月20日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者			

* : 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

浄水水質検査結果書

検 第 A2306412 号 2

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0



安来市長 田中 武夫 様

JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

依 頼 年 月 日	令 和 5 年 10 月 18 日	採 水 日	令 和 5 年 10 月 18 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者		気 温	—

施 設 名	山佐簡易水道	奥田原簡易水道	宇波簡易水道
採 取 場 所	下山佐公民館	新田公会堂	大原ポンプ所
水 温	21.0℃	18.0℃	21.0℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:50	10:40	11:20
一般細菌 (100 個/mL 以下)	0個/mL	0個/mL	0個/mL
大腸菌 (検出されないこと)	陰性	陰性	陰性
塩化物イオン (200 mg/L 以下)	11.9mg/L	12.2mg/L	13.0mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.6mg/L	0.4mg/L	0.5mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.8	7.0	6.8
味 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	異常なし
臭気 (異常でないこと)	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (5 度 以下)	0.7度	0.5度未満	0.5度未満
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	80 μ S/cm	72 μ S/cm	74 μ S/cm
- 以下余白 -			
判 定	上記検査項目については、水質基準に適合		
検 査 期 日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月20日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者			

* : 水道GLP認定項目外

令和5年10月23日

水質検査結果書

検 第 A2306410 号 (1/6)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 580

安来市長 田中 武夫 様

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] ー	[水温] 18.0℃
採水日時	令和5年10月18日 9時20分	天 候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	上水道 川平取水井(原水)			
採水者		検査物種別	簡水	
検査目的	クリプトスポリジウム・ジアルジア検査			

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
クリプトスポリジウム	個	検出せず	
ジアルジア	個	検出せず	
- 以下余白 -			
判定			
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月20日		
検査機関	公益財団法人 島根県環境保健公社		
検査責任者			
備考	この検査では異常は認められませんでした (検水10L)		

令和5年10月20日

水質検査結果書

検 第 A2306410 号 (2/6)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0

安来市長 田中 武夫 様

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] ー [水温] 17.0℃
採水日時	令和5年10月18日 10時25分	天 候	[当日] 晴 [前日] 晴
採水地点	旧布部簡易水道 布部着水井(原水)		
採水者		検査物種別	簡水
検査目的	クリプトスポリジウム・ジアルジア検査		

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
クリプトスポリジウム	個	検出せず	
ジアルジア	個	検出せず	
- 以下余白 -			
判定			
検査期日		令和5年10月18日 ~ 令和5年10月20日	
検査機関		公益財団法人 島根県環境保健公社	
検査責任者			
備考	この検査では異常は認められませんでした (検水10L)		

令和5年10月20日

水質検査結果書

検 第 A2306410 号 (3/6)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0

安来市長 田中 武夫 様

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温]	—	[水温]	14.0℃
採水日時	令和5年10月18日 10時15分	天 候	[当日]	晴	[前日]	晴
採水地点	旧山佐簡易水道 山佐着水井(原水)					
採水者		検査物種別	簡水			
検査目的	クリプトスポリジウム・ジアルジア検査					

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
クリプトスポリジウム	個	検出せず	
ジアルジア	個	検出せず	
- 以下余白 -			
判 定	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月20日		
検査期日	公益財団法人 島根県環境保健公社		
検査機関			
検査責任者			
備 考	この検査では異常は認められませんでした (検水10L)		

令和5年10月20日

水質検査結果書

検 第 A2306410 号 (4/6)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0

安来市長 田中 武夫 様

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] ー [水温] 14.0℃
採水日時	令和5年10月18日 11時00分	天 候	[当日] 晴 [前日] 晴
採水地点	旧奥田原簡易水道 奥田原着水井(原水)		
採水者		検査物種別	簡水
検査目的	クリプトスポリジウム・ジアルジア検査		

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
クリプトスポリジウム	個	検出せず	
ジアルジア	個	検出せず	
- 以下余白 -			
判 定			
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月20日		
検査機関	公益財団法人 島根県環境保健公社		
検査責任者			
備 考	この検査では異常は認められませんでした (検水10L)		

令和5年10月20日

水質検査結果書

検 第 A2306410 号 (5/6)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0

安来市長 田中 武夫 様

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温] ー	[水温] 16.5℃
採水日時	令和5年10月18日 11時05分	天候	[当日] 晴	[前日] 晴
採水地点	旧宇波簡易水道 宇波着水井(原水)			
採水者		検査物種別	簡水	
検査目的	クリプトスポリジウム・ジアルジア検査			

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
クリプトスポリジウム	個	検出せず	
ジアルジア	個	検出せず	
- 以下余白 -			
判定			
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月20日		
検査機関	公益財団法人 島根県環境保健公社		
検査責任者			
備考	この検査では異常は認められませんでした (検水10L)		

令和5年10月20日

水質検査結果書

検第 A2306410 号 (6/6)

〒692-0207
安来市伯太町東母里 5 8 0

安来市長 田中 武夫 様

依頼年月日	令和5年10月18日	採取時の温度	[気温]	—	[水温]	15.0°C
採水日時	令和5年10月18日 9時35分	天候	[当日]	晴	[前日]	晴
採水地点	旧比田簡易水道 西比田第1取水井(原水)					
採水者		検査物種別	簡水			
検査目的	クリプトスポリジウム・ジアルジア検査					

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
クリプトスポリジウム	個	検出せず	
ジアルジア	個	検出せず	
- 以下余白 -			
判定			
検査期日	令和5年10月18日 ~ 令和5年10月20日		
検査機関	公益財団法人 島根県環境保健公社		
検査責任者			
備考	この検査では異常は認められませんでした (検水10L)		

令和5年10月20日