

2020年4月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年4月2日	晴	13

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	6.3	10.1	9.8	11.4	14.8	10.6		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.19	0.12	0.20	0.15	0.14	0.14		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.1	6.9	6.9	6.9	7.7	7.3		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0		
濁度	2度以下	0.04	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01		
導電率		195.0	137.1	121.6	239.0	262.0	116.1		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.28	0.34	0.17	0.29	0.30	0.29		
水温		11.8	13.1	13.1	11.8	12.9	10.8		

採水年月日	天候	気温
2020年4月7日	晴	12

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	12.1	16.4	15.7	14.4	14.2	11.3		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.10	0.23	0.08	0.21	0.21	0.12		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.5	7.5	7.8	7.6	7.1	7.0		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0		
濁度	2度以下	0.01	0.06	0.00	0.00	0.03	0.00		
導電率		131.4	322.0	233.0	140.5	133.3	131.8		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.32	0.21	0.19	0.14	0.18	0.24		
水温		16.3	14.7	12.8	13.1	13.5	15.1		

2020年4月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年4月14日	晴	12

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	15.5	6.5	6.4	6.0	10.0	14.9	15.6	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.20	0.13	0.13	0.16	0.14	0.17	0.16	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	6.9	7.0	7.0	7.0	6.7	6.8	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	
濁度	2度以下	0.15	0.05	0.05	0.03	0.01	0.03	0.02	
導電率		163.0	87.5	77.9	65.6	87.3	162.3	168.1	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.18	0.16	0.20	0.18	0.17	0.24	0.20	
水温		14.7	11.2	14.2	12.7	12.4	15.4	14.1	

採水年月日	天候	気温
2020年4月21日	晴	11

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	12.0	11.8	11.6	12.2	12.2	11.5	28.0	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.27	0.15	0.13	0.13	0.13	0.24	0.27	
PH値	5.8以上 8.6以下	7.2	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.6	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	
濁度	2度以下	0.02	0.03	0.02	0.04	0.01	0.02	0.07	
導電率		91.8	92.8	93.9	92.7	93.8	92.8	186.7	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.16	0.16	0.22	0.22	0.20	0.19	0.34	
水温		12.0	13.6	13.6	15.1	14.1	16.3	16.2	

浄水水質検査結果書

検 第 A2000494 号 1

〒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

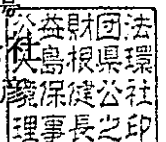
依頼年月日	令和2年4月15日	採水日	令和2年4月15日
検査目的	基本項目検査(毎月)定期	天候	当日 晴 前日 雨
採水者	小林、石川	気温	9.0℃

施設名	都茂浄水場	清水浄水場	二川浄水場
採取場所	都茂	仙道	宇津川
水温	11.6℃	9.8℃	10.3℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:50	09:14	10:15
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 (200mg/L以下)	8.2mg/L	9.2mg/L	10.0mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3mg/L以下)	0.7mg/L	0.9mg/L	0.8mg/L
pH値 (5.8~8.6)	7.2	7.4	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)	0.9度	1.3度	1.7度
濁度 (2度以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.2度
*導電率	60 μS/cm	84 μS/cm	70 μS/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2年4月15日 ~ 令和2年4月17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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年4月17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 森本 紀
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2000494 号 2

〒698-8650
益田市常盤町1-1

益田市水道事業管理者 益田市市長 山本浩章 様



JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

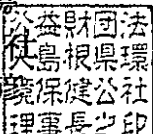
依 頼 年 月 日	令和 2 年 4 月 15 日	採 水 日	令和 2 年 4 月 15 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 雨
採 水 者	小林、石川	気 温	9.0℃

施 設 名	笹倉浄水場	新二川水源地	中の谷浄水場
採 取 場 所	笹倉	丸茂	板井川 第2配水池
水 温	9.6℃	12.3℃	10.8℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:03	09:32	10:00
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)	11.1mg/L	9.7mg/L	8.3mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.4mg/L	0.4mg/L	0.7mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.4	6.8	7.2
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	1.1度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度
*導電率	79 μS/cm	86 μS/cm	64 μS/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 2 年 4 月 15 日 ~ 令和 2 年 4 月 17 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年4月17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 森 本 紀
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2000497 号 1

〒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

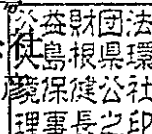
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 4 月 15 日	採 水 日	令 和 2 年 4 月 15 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	岩元、源田	気 温	12.0℃

施 設 名	野田水源地	澄川水源地	小原水源地
採 取 場 所	野田管末	澄川管末	小原管末
水 温	12.5℃	10.6℃	11.9℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:45	09:25	10:25
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)	7.8mg/L	8.4mg/L	7.4mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.2	7.0	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	70 μS/cm	68 μS/cm	61 μS/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2年4月15日 ~ 令和2年4月17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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年4月17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 森 本 紀
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2000497 号 2

〒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

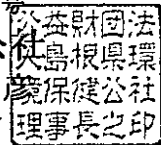
依 頼 年 月 日	令和 2 年 4 月 15 日	採 水 日	令和 2 年 4 月 15 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	岩元、源田	気 温	12.0℃

施 設 名	広瀬水源地	三葛水源地	出合原水源地
採 取 場 所	広瀬管末	三葛管末	出合原管末
水 温	13.3℃	9.7℃	10.3℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:40	10:05	09:20
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)	7.7mg/L	4.7mg/L	7.0mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.5mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.7	7.3	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)	1.0度	0.5度未満	0.5度未満
濁度 (2 度 以下)	0.2度	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	88 μS/cm	55 μS/cm	70 μS/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 2 年 4 月 15 日 ~ 令和 2 年 4 月 17 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年4月17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 森 本 紀
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2000497 号 3

〒698-8650
益田市常盤町1-1

益田市水道事業管理者 益田市市長 山本浩章 様



JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

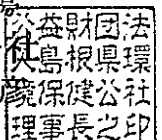
依 頼 年 月 日	令和2年4月15日	採 水 日	令和2年4月15日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月)定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	岩元、源田	気 温	12.0℃

施 設 名	伊源谷水源地	落合水源地	
採 取 場 所	伊源谷管末	落合管末	
水 温	10.1℃	9.6℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:55	10:40	
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)	5.4mg/L	7.1mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.6mg/L	
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.6	6.7	
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	0.9度	
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	
*導電率	55 μS/cm	65 μS/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2年4月15日 ~ 令和2年4月17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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年4月17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 森本 紀
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2000497 号 1

〒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 2 年 4 月 15 日	採 水 日	令和 2 年 4 月 15 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	岩元、源田	気 温	12.0℃

施 設 名	野田水源地	澄川水源地	小原水源地
採 取 場 所	野田管末	澄川管末	小原管末
水 温	12.5℃	10.6℃	11.9℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:45	09:25	10:25
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)	7.8mg/L	8.4mg/L	7.4mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.2	7.0	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	70 μS/cm	68 μS/cm	61 μS/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 2 年 4 月 15 日 ~ 令和 2 年 4 月 17 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年4月17日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社 島根県環境保健公社
理事長 森 本 紀 理事長之印
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検 第 A2000497 号 2

〒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 2 年 4 月 15 日	採 水 日	令和 2 年 4 月 15 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	岩元、源田	気 温	12.0℃

施 設 名	広瀬水源地	三葛水源地	出合原水源地
採 取 場 所	広瀬管末	三葛管末	出合原管末
水 温	13.3℃	9.7℃	10.3℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:40	10:05	09:20
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)	7.7mg/L	4.7mg/L	7.0mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.5mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.7	7.3	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)	1.0度	0.5度未満	0.5度未満
濁度 (2 度 以下)	0.2度	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	88 μS/cm	55 μS/cm	70 μS/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 2 年 4 月 15 日 ~ 令和 2 年 4 月 17 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年4月17日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
 公益財団法人 島根県環境保健公社 島根県環境保健公社
 理事長 森 本 紀 理事長之印
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検 第 A2000497 号 3

〒698-8650
益田市常盤町1-1

益田市水道事業管理者 益田市市長 山本浩章 様



JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

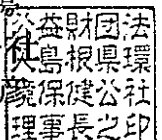
依 頼 年 月 日	令和 2 年 4 月 15 日	採 水 日	令和 2 年 4 月 15 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	岩元、源田	気 温	12.0℃

施 設 名	伊源谷水源地	落合水源地	
採 取 場 所	伊源谷管末	落合管末	
水 温	10.1℃	9.6℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:55	10:40	
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)	5.4mg/L	7.1mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.6mg/L	
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.6	6.7	
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	0.9度	
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	
*導電率	55 μS/cm	65 μS/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 2 年 4 月 15 日 ~ 令和 2 年 4 月 17 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年4月17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 森 本 紀
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



2020年5月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年5月14日	晴	17

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.20	0.44	0.35	0.22	0.04	0.55		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	8.6	9.3	9.5	10.7	14.0	10.9		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.13	0.26	0.22	0.18	0.22	0.13		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.2	6.9	6.9	6.9	7.8	7.3		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.04	0.03	0.06	0.08	0.01	0.00		
導電率		194.0	132.9	124.1	244.0	262.0	109.1		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.21	0.20	0.10	0.21	0.18	0.16		
水温		18.9	19.6	18.5	20.3	22.5	17.4		

採水年月日	天候	気温
2020年5月19日	晴	21

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.27	0.38	0.02	0.57	0.57	0.70		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	11.2	15.1	14.3	14.0	13.4	10.5		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.24	0.31	0.13	0.26	0.22	0.18		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	7.5	7.8	7.8	7.1	6.9		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1		
濁度	2度以下	0.11	0.03	0.05	0.07	0.03	0.07		
導電率		138.8	326.0	261.0	145.7	140.7	130.6		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.29	0.18	0.20	0.14	0.15	0.27		
水温		21.8	18.7	18.4	17.9	20.9	20.6		

2020年5月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年5月26日	曇	21

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.02	0.80	1.40	0.80	0.26	0.47	1.45	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	17.9	7.6	7.5	6.6	10.3	17.8	18.3	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.22	0.13	0.14	0.19	0.13	0.17	0.17	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.7	6.5	6.5	6.7	6.8	6.7	6.6	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	
濁度	2度以下	0.03	0.03	0.03	0.01	0.02	0.02	0.03	
導電率		168.8	80.3	78.0	66.8	87.6	172.8	173.9	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.19	0.21	0.27	0.19	0.20	0.29	0.22	
水温		20.8	19.4	22.3	20.5	22.1	21.7	21.1	

採水年月日	天候	気温
2020年5月27日	晴	22

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.51	0.50	0.58	0.50	0.50	0.52	0.55	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	10.6	10.3	10.3	9.9	10.5	10.3	27.0	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.14	0.17	0.14	0.12	0.14	0.12	0.25	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.5	6.5	6.7	6.6	6.8	6.8	6.7	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.4	0.6	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	
濁度	2度以下	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
導電率		84.9	86.9	87.1	86.3	87.9	86.7	181.4	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.12	0.13	0.18	0.15	0.15	0.11	0.26	
水温		17.4	19.2	18.7	21.3	19.1	21.1	21.1	

2020年6月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年6月11日	雨	24

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	13.9	11.9	12.0	11.5	14.2	10.6		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.17	0.14	0.19	0.12	0.13	0.12		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.0	6.9	6.7	7.0	7.6	7.2		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1		
濁度	2度以下	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.00		
導電率		180.2	132.7	131.1	257.0	264.0	117.2		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.24	0.30	0.15	0.24	0.27	0.27		
水温		22.9	24.5	23.8	27.4	27.4	23.3		

採水年月日	天候	気温
2020年6月16日	晴	26

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	13.9	18.4	17.1	18.1	17.1	12.6		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.17	0.32	0.14	0.29	0.26	0.16		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.5	7.5	7.9	8.0	7.0	7.0		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.1	0.3	0.0	0.1	0.5	0.0		
濁度	2度以下	0.04	0.02	0.04	0.02	0.18	0.02		
導電率		136.4	332.0	266.0	154.3	147.4	133.6		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.27	0.16	0.14	0.13	0.11	0.24		
水温		18.6	21.9	22.8	21.8	23.2	23.9		

2020年6月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年6月18日	雨	19

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	19.0	8.4	8.1	7.6	10.6	19.1	19.6	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.21	0.15	0.13	0.22	0.13	0.20	0.18	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	7.0	6.9	6.9	6.9	6.6	6.6	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	
濁度	2度以下	0.02	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	0.03	
導電率		170.7	78.5	77.5	69.6	85.8	171.5	172.8	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.18	0.16	0.29	0.24	0.18	0.25	0.23	
水温		22.3	22.2	25.0	23.2	25.1	25.1	23.0	

採水年月日	天候	気温
2020年6月22日	晴	26

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	9.4	9.0	9.0	9.0	9.3	9.4	26.0	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.14	0.14	0.13	0.14	0.14	0.12	0.37	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.7	6.9	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	
濁度	2度以下	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.09	
導電率		83.0	85.2	84.7	85.6	85.9	85.6	192.4	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.13	0.16	0.21	0.23	0.21	0.16	0.25	
水温		20.8	24.0	21.7	25.8	23.1	24.7	24.2	

浄水水質検査結果書

検 第 A2002026 号 1

〒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 2 年 6 月 10 日	採 水 日	令 和 2 年 6 月 10 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	白石、藤原	気 温	23.0℃

施 設 名	都茂浄水場	清水浄水場	二川浄水場
採 取 場 所	都茂	仙道	宇津川
水 温	25.2℃	23.5℃	23.9℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:43	09:12	10:13
一般細菌 (100 個/mL 以下)	0個/mL	1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)	8.6mg/L	10.6mg/L	11.4mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.4mg/L	0.4mg/L	0.7mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.2	7.6	7.6
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)	0.6度	0.5度未満	0.9度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	79 μ S/cm	104 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2年6月10日 ~ 令和2年6月12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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年6月12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 森 本 紀
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検 第 A2002026 号 2

〒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

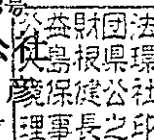
依 頼 年 月 日	令和2年6月10日	採 水 日	令和2年6月10日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	白石、藤原	気 温	23.0℃

施 設 名	笹倉浄水場	新二川水源地	中の谷浄水場
採 取 場 所	笹倉	丸茂	板井川 第2配水池
水 温	22.7℃	22.9℃	19.1℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:00	09:27	09:52
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	10.1mg/L	8.7mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.4mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.4	6.8	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	0.6度	0.7度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.2度	0.1度
*導電率	87 μS/cm	93 μS/cm	71 μS/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2年6月10日 ~ 令和2年6月12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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年6月12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 森 本 紀
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2002028 号 1

〒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

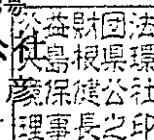
依 頼 年 月 日	令和2年6月10日	採 水 日	令和2年6月10日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	石川、小林	気 温	23.0℃

施 設 名	野田水源地	澄川水源地	小原水源地
採 取 場 所	野田管末	澄川管末	小原管末
水 温	26.2℃	26.9℃	24.9℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:15	09:30	10:00
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)	8.7mg/L	8.9mg/L	7.1mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.9	7.0	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	86 μ S/cm	76 μ S/cm	70 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2年6月10日 ~ 令和2年6月12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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年6月12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 森 本 紀 彦
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2002028 号 2

〒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

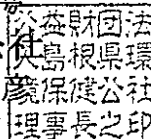
依 頼 年 月 日	令和2年6月10日	採 水 日	令和2年6月10日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月)定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	石川、小林	気 温	23.0℃

施 設 名	広瀬水源地	三葛水源地	出合原水源地
採 取 場 所	広瀬管末	三葛管末	出合原管末
水 温	27.2℃	18.2℃	20.4℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:40	10:20	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)	7.3mg/L	4.6mg/L	6.9mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L未満
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.6	7.1	6.6
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)	0.8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	81 μS/cm	69 μS/cm	86 μS/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2年6月10日 ~ 令和2年6月12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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年6月12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 森 本 紀
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2002028 号 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

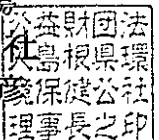
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 6 月 10 日	採 水 日	令 和 2 年 6 月 10 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	石川、小林	気 温	23.0℃

施 設 名	伊源谷水源地	落合水源地	
採 取 場 所	伊源谷管末	落合管末	
水 温	18.2℃	20.9℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:30	10:05	
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)	5.1mg/L	7.0mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.4	6.6	
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	
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	
*導電率	62 μS/cm	74 μS/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 2 年 6 月 10 日 ~ 令 和 2 年 6 月 12 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年6月12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 森 本 紀 彦
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



2020年7月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年7月9日	晴	26

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	15.3	13.2	11.9	13.2	15.8	11.6		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.24	0.17	0.26	0.16	0.14	0.14		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.0	6.8	6.8	6.8	7.6	7.2		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1		
濁度	2度以下	0.02	0.04	0.04	0.08	0.08	0.07		
導電率		193.0	135.5	132.3	246.0	262.0	115.0		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.27	0.31	0.13	0.39	0.26	0.24		
水温		22.2	25.0	22.1	23.7	24.5	23.3		

採水年月日	天候	気温
2020年7月14日	晴	24

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	10.1	13.2	12.7	12.8	11.8	9.0		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.12	0.31	0.10	0.30	0.30	0.17		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.4	7.4	7.7	7.7	6.9	6.8		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1		
濁度	2度以下	0.12	0.08	0.00	0.01	0.00	0.03		
導電率		131.9	298.0	263.0	152.8	148.2	139.2		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.42	0.28	0.28	0.14	0.26	0.47		
水温		19.5	22.5	22.0	23.1	24.3	24.0		

2020年7月水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年7月15日	雨	20

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	15.0	7.2	6.8	5.3	9.4	14.1	14.7	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.22	0.13	0.12	0.25	0.13	0.18	0.19	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.5	6.9	6.9	7.0	7.0	6.7	6.6	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.5	
濁度	2度以下	0.04	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.03	
導電率		157.0	80.5	78.3	68.3	88.2	147.6	153.4	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.15	0.18	0.25	0.15	0.22	0.23	0.19	
水温		22.5	21.4	23.1	22.2	24.0	23.5	22.7	

採水年月日	天候	気温
2020年7月28日	曇	28

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	9.5	9.3	10.0	9.2	9.7	9.5	26.0	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.15	0.16	0.15	0.14	0.15	0.14	0.37	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.7	6.7	6.7	6.6	6.8	6.8	6.6	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.2	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.8	
濁度	2度以下	0.05	0.07	0.01	0.00	0.01	0.00	0.05	
導電率		87.5	88.2	88.6	89.0	89.6	89.4	199.3	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.18	0.15	0.25	0.21	0.21	0.16	0.13	
水温		23.4	24.3	22.5	25.1	24.4	25.8	24.9	

浄水水質検査結果書

検 第 A2002845 号 1

〒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 2 年 7 月 8 日	採 水 日	令 和 2 年 7 月 8 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月)定期	天 候	当日 晴 前日 一
採 水 者	松本、小林	気 温	25.0℃

施 設 名	都茂浄水場	清水浄水場	二川浄水場
採 取 場 所	都茂	仙道	宇津川
水 温	25.0℃	22.2℃	22.7℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	11:20	09:40	10:35
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)	6.8mg/L	8.5mg/L	9.6mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	1.2mg/L	0.9mg/L	1.0mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.0	7.4	7.2
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)	1.8度	0.8度	1.5度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	58 μ S/cm	88 μ S/cm	80 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 2 年 7 月 8 日 ~ 令和 2 年 7 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年7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



浄水水質検査結果書

検 第 A2002845 号 2

〒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

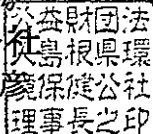
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 7 月 8 日	採 水 日	令 和 2 年 7 月 8 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 一
採 水 者	松本、小林	気 温	25.0℃

施 設 名	笹倉浄水場	新二川水源地	中の谷浄水場
採 取 場 所	笹倉	丸茂	板井川 第2配水池
水 温	23.3℃	22.5℃	20.4℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	11:05	09:50	10:20
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)	9.8mg/L	8.6mg/L	7.5mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.8mg/L	0.6mg/L	0.9mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.3	6.8	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)	1.2度	0.5度未満	1.0度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	79 μS/cm	91 μS/cm	64 μS/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2年7月8日 ~ 令和2年7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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年7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



浄水水質検査結果書

検 第 A2002842 号 1

〒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

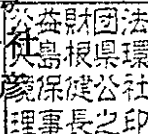
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 7 月 8 日	採 水 日	令 和 2 年 7 月 8 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 雨
採 水 者	源田、又賀	気 温	26.0℃

施 設 名	野田水源地	澄川水源地	小原水源地
採 取 場 所	野田管末	澄川管末	小原管末
水 温	23.8℃	22.1℃	22.8℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:35	09:25	10:30
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)	7.1mg/L	8.0mg/L	6.6mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.4mg/L	0.4mg/L	0.5mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.9	6.9	7.0
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	75 μ S/cm	72 μ S/cm	69 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 2 年 7 月 8 日 ~ 令和 2 年 7 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年7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



浄水水質検査結果書

検 第 A2002842 号 2

〒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

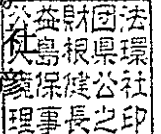
依頼年月日	令和2年7月8日	採水日	令和2年7月8日
検査目的	基本項目検査(毎月)定期	天候	当日 晴 前日 雨
採水者	源田、又賀	気温	26.0℃

施設名	広瀬水源地	三葛水源地	出合原水源地
採取場所	広瀬管末	三葛管末	出合原管末
水温	23.6℃	17.9℃	19.9℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:40	10:10	09:25
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 (200mg/L以下)	7.4mg/L	4.4mg/L	6.3mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3mg/L以下)	0.5mg/L	0.6mg/L	0.5mg/L
pH値 (5.8~8.6)	6.5	7.2	6.4
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	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	105μS/cm	57μS/cm	76μS/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2年7月8日 ~ 令和2年7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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年7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



浄水水質検査結果書

検 第 A2002842 号 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

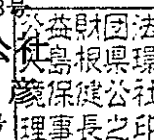
依 頼 年 月 日	令和2年7月8日	採 水 日	令和2年7月8日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 雨
採 水 者	源田、又賀	気 温	26.0℃

施 設 名	伊源谷水源地	落合水源地	
採 取 場 所	伊源谷管末	落合管末	
水 温	18.4℃	21.3℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:10	10:00	
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)	4.9mg/L	5.9mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.4mg/L	1.1mg/L	
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.4	6.5	
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	1.8度	
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	
*導電率	57 μS/cm	65 μS/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2年7月8日 ~ 令和2年7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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年7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



2020年8月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年8月12日	晴	31

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.79	1.65	1.13	1.34	0.12	3.78		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	13.7	12.1	10.5	12.0	14.6	10.8		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.26	0.20	0.28	0.20	0.20	0.23		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.3	6.9	6.9	6.8	7.4	7.3		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1		
濁度	2度以下	0.04	0.06	0.04	0.04	0.03	0.05		
導電率		193.0	140.3	136.2	214.0	260.0	123.2		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.12	0.13	0.10	0.25	0.22	0.10		
水温		26.5	28.5	26.9	28.2	29.6	27.0		

採水年月日	天候	気温
2020年8月19日	晴	30

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.21	0.28	0.00	0.46	0.44	0.52		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	14.3	18.7	17.4	16.5	16.4	16.6		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.11	0.27	0.11	0.33	0.30	0.18		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.4	7.5	7.8	7.8	7.1	6.9		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2		
濁度	2度以下	0.02	0.05	0.03	0.02	0.06	0.06		
導電率		135.2	323.0	266.0	165.3	153.9	142.4		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.23	0.21	0.16	0.10	0.13	0.26		
水温		19.2	27.3	28.5	27.5	27.9	29.4		

2020年8月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年8月20日	晴	32

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	1.23	1.14	1.38	0.22	0.46	1.24	1.23	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	17.9	9.0	8.3	6.5	9.6	17.1	17.2	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.28	0.25	0.23	0.19	0.18	0.20	0.21	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	6.7	6.8	6.9	7.0	6.6	6.7	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
濁度	2度以下	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
導電率		162.8	106.8	104.1	72.6	89.0	167.4	163.3	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.13	0.15	0.25	0.19	0.19	0.20	0.20	
水温		28.5	26.9	31.3	27.1	31.7	30.3	27.3	

採水年月日	天候	気温
2020年8月26日	晴	34

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.52	0.51	0.51	0.55	0.51	0.51	0.46	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	8.5	8.4	9.0	8.6	9.6	9.2	26.4	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.17	0.17	0.14	0.20	0.21	0.19	0.31	
PH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	6.7	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.1	0.4	0.2	0.1	0.1	0.4	1.2	
濁度	2度以下	0.06	0.03	0.08	0.01	0.04	0.06	0.11	
導電率		89.2	89.0	89.0	91.0	91.7	89.1	190.0	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.14	0.13	0.23	0.12	0.19	0.13	0.19	
水温		27.3	29.9	26.8	31.6	28.1	30.3	31.6	

2020年9月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年9月3日	晴	32

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	14.4	13.3	12.9	12.8	15.8	11.5		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.22	0.18	0.22	0.12	0.16	0.16		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.0	6.8	6.8	6.8	7.7	7.1		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2		
濁度	2度以下	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00		
導電率		184.0	139.2	138.7	228.0	260.0	136.0		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.13	0.30	0.11	0.57	0.25	0.18		
水温		27.4	31.5	27.4	29.6	32.0	28.3		

採水年月日	天候	気温
2020年9月15日	晴	26

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	15.3	19.9	18.8	18.6	17.8	14.6		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.12	0.28	0.10	0.27	0.25	0.18		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	7.4	7.7	7.7	7.0	6.8		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.3	0.3	0.0	0.2	0.3	0.1		
濁度	2度以下	0.03	0.10	0.04	0.12	0.04	0.01		
導電率		138.6	328.0	261.0	152.0	151.7	141.0		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.21	0.19	0.13	0.11	0.13	0.19		
水温		18.0	23.7	23.7	24.9	26.8	26.0		

2020年9月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年9月17日	曇	23

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	49.4	6.8	6.9	5.9	9.7	30.9	28.1	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.21	0.17	0.15	0.24	0.15	0.17	0.18	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	6.8	6.9	7.0	7.0	6.6	6.7	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
濁度	2度以下	0.06	0.00	0.00	0.00	0.19	0.00	0.00	
導電率		263.0	118.7	120.9	67.7	88.4	204.0	201.0	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.15	0.16	0.22	0.12	0.20	0.17	0.11	
水温		25.4	23.4	26.3	25.2	27.0	27.8	25.1	

採水年月日	天候	気温
2020年9月24日	曇	23

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	11.4	10.7	10.8	10.5	10.9	10.9	28.6	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.14	0.17	0.14	0.17	0.16	0.13	0.39	
PH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	6.7	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	
濁度	2度以下	0.09	0.00	0.01	0.01	0.00	0.03	0.13	
導電率		89.8	91.2	91.4	91.7	93.1	92.2	191.4	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.14	0.10	0.22	0.22	0.20	0.14	0.10	
水温		20.3	21.7	23.3	24.7	21.6	24.8	25.7	

浄水水質検査結果書

検 第 A2004826 号 1

〒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

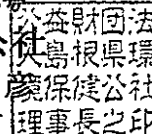
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 9 月 9 日	採 水 日	令 和 2 年 9 月 9 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	石川、吉村	気 温	25.0℃

施 設 名	都茂浄水場	清水浄水場	二川浄水場
採 取 場 所	都茂	仙道	宇津川
水 温	26.2℃	24.9℃	23.0℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	11:30	09:20	10:50
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)	8.4mg/L	10.4mg/L	10.9mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	1.0mg/L	0.7mg/L	0.8mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.2	7.3	7.5
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)	1.4度	0.6度	1.4度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	71 μS/cm	97 μS/cm	85 μS/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 2 年 9 月 9 日 ~ 令 和 2 年 9 月 11 日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年9月11日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
 公益財団法人 島根県環境保健公社
 理事長 吉川 敏
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2004826 号 2

〒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

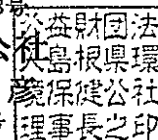
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 9 月 9 日	採 水 日	令 和 2 年 9 月 9 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	石川、吉村	気 温	25.0℃

施 設 名	笹倉浄水場	新二川水源地	中の谷浄水場
採 取 場 所	笹倉	丸茂	板井川 第2配水池
水 温	27.8℃	26.4℃	23.9℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	11:15	09:45	10:15
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)	11.3mg/L	10.1mg/L	8.4mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.6mg/L	0.3mg/L未満	0.5mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.2	6.7	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)	1.1度	0.5度未満	0.8度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	85 μ S/cm	97 μ S/cm	69 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 2 年 9 月 9 日 ~ 令 和 2 年 9 月 11 日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年9月11日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2004828 号 1

〒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 2 年 9 月 9 日	採 水 日	令 和 2 年 9 月 9 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	松本、岩元	気 温	25.0℃

施 設 名	野田水源地	澄川水源地	小原水源地
採 取 場 所	野田管末	澄川管末	小原管末
水 温	27.8℃	26.3℃	25.6℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:40	09:30	10:30
一般細菌 (100 個/mL 以下)	0個/mL	0個/mL	17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)	7.8mg/L	8.7mg/L	6.8mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.8	7.0	7.0
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	91 μS/cm	79 μS/cm	73 μS/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 2 年 9 月 9 日 ~ 令 和 2 年 9 月 11 日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年9月11日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検 第 A2004828 号 2

〒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

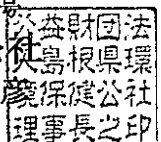
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 9 月 9 日	採 水 日	令 和 2 年 9 月 9 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者	松本、岩元	気 温	25.0℃

施 設 名	広瀬水源地	三葛水源地	出合原水源地
採 取 場 所	広瀬管末	三葛管末	出合原管末
水 温	28.3℃	21.7℃	23.8℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:45	10:05	09:30
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)	6.2mg/L	5.0mg/L	6.7mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.5mg/L	0.7mg/L	0.4mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.6	7.4	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)	0.9度	0.6度	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	81 μ S/cm	69 μ S/cm	82 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 2 年 9 月 9 日 ~ 令 和 2 年 9 月 11 日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年9月11日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
 公益財団法人 島根県環境保健公社
 理事長 吉川 敏
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2004828 号 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

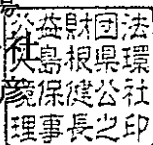
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 9 月 9 日	採 水 日	令 和 2 年 9 月 9 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者	松本、岩元	気 温	25.0℃

施 設 名	伊源谷水源地	落合水源地	
採 取 場 所	伊源谷管末	落合管末	
水 温	19.3℃	26.2℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:10	10:15	
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)	4.4mg/L	7.0mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L未満	0.4mg/L	
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.2	6.6	
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	0.7度	
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	
*導電率	61 μS/cm	71 μS/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2年9月9日 ~ 令和2年9月11日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年9月11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



2020年10月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年10月6日	晴	21

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	16.0	14.5	13.1	13.7	17.1	12.2		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.24	0.19	0.23	0.17	0.24	0.18		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.1	6.8	6.8	6.9	7.6	7.0		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.03	0.02	0.03	0.04	0.01	0.00		
導電率		177.4	142.2	135.5	244.0	261.0	130.4		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.13	0.20	0.10	0.28	0.21	20.70		
水温		19.6	23.3	20.3	21.5	23.1	20.7		

採水年月日	天候	気温
2020年10月12日	晴	22

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	16.0	19.9	19.9	18.7	18.5	14.6		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.13	0.28	0.09	0.27	0.24	0.17		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.5	7.5	7.8	7.7	6.9	6.8		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.3	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3		
濁度	2度以下	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		
導電率		138.6	326.0	262.0	160.0	154.1	141.5		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.22	0.19	0.12	0.12	0.21	0.21		
水温		17.8	21.8	20.2	22.0	22.6	22.4		

2020年10月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年10月15日	晴	19

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	54.5	8.8	8.6	7.5	10.7	33.0	30.9	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.25	0.25	0.17	0.20	0.18	0.21	0.20	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.7	7.1	7.1	7.0	7.1	6.7	6.7	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
濁度	2度以下	0.07	0.07	0.04	0.09	0.06	0.11	0.08	
導電率		263.0	112.0	105.2	74.4	94.2	214.0	210.0	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.18	0.29	0.38	0.24	0.34	0.25	0.22	
水温		21.9	19.2	21.3	21.4	21.6	22.8	21.6	

採水年月日	天候	気温
2020年10月19日	晴	18

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	10.0	9.0	7.9	8.0	10.1	7.4	26.2	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.21	0.18	0.16	0.16	0.17	0.15	0.31	
PH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	6.9	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.7	0.2	0.2	0.0	0.0	0.3	0.9	
濁度	2度以下	0.32	0.03	0.01	0.02	0.04	0.01	0.12	
導電率		93.8	96.1	96.2	96.4	98.5	96.8	174.2	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.17	0.17	0.27	0.21	0.24	0.17	0.28	
水温		15.0	18.7	20.3	17.0	16.7	21.9	22.5	

浄水水質検査結果書

検 第 A2005626 号 1

〒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 2 年 10 月 7 日	採 水 日	令和 2 年 10 月 7 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	松本、石川	気 温	20.0℃

施 設 名	都茂浄水場	清水浄水場	二川浄水場
採 取 場 所	都茂	仙道	宇津川
水 温	20.0℃	20.0℃	21.5℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:20	09:10	09:40
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)	8.0mg/L	10.1mg/L	10.7mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.5mg/L	0.4mg/L	0.8mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.3	7.5	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)	0.7度	0.5度未満	0.8度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	65 μ S/cm	94 μ S/cm	80 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 2 年 10 月 7 日 ~ 令和 2 年 10 月 9 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年10月9日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検 第 A2005626 号 2

〒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

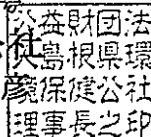
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 10 月 7 日	採 水 日	令 和 2 年 10 月 7 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者	松本、石川	気 温	20.0℃

施 設 名	笹倉浄水場	新二川水源地	中の谷浄水場
採 取 場 所	笹倉	丸茂	板井川 第2配水池
水 温	22.9℃	21.5℃	19.7℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:00	09:25	09:55
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)	11.3mg/L	8.5mg/L	8.0mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.4mg/L	0.3mg/L	0.6mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.3	6.7	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	0.7度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	84 μS/cm	83 μS/cm	65 μS/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2年10月7日 ~ 令和2年10月9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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年10月9日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2005627 号 1

〒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

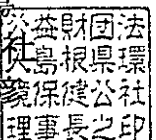
依頼年月日	令和2年10月7日	採水日	令和2年10月7日
検査目的	基本項目検査(毎月)定期	天候	当日 晴 前日 晴
採水者	小林、源田	気温	20.0℃

施設名	野田水源地	澄川水源地	小原水源地
採取場所	野田管末	澄川管末	小原管末
水温	21.9℃	19.0℃	21.7℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:11	09:30	10:30
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 (200mg/L以下)	7.3mg/L	8.0mg/L	6.0mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3mg/L以下)	0.3mg/L未満	0.4mg/L	0.4mg/L
pH値 (5.8~8.6)	7.0	7.0	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	71μS/cm	75μS/cm	71μS/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2年10月7日 ~ 令和2年10月9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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年10月9日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
 公益財団法人 島根県環境保健公社 島根県環境保健公社
 理事長 吉川 敏
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2005627 号 2

〒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 2 年 10 月 7 日	採 水 日	令 和 2 年 10 月 7 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	小林、源田	気 温	20.0℃

施 設 名	広瀬水源地	三葛水源地	出合原水源地
採 取 場 所	広瀬管末	三葛管末	出合原管末
水 温	22.5℃	17.0℃	18.6℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:50	10:05	09:30
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)	6.4mg/L	4.7mg/L	6.2mg/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)	6.6	7.4	6.5
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)	0.6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	92 μ S/cm	63 μ S/cm	75 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2年10月7日 ~ 令和2年10月9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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年10月9日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検 第 A2005627 号 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2年10月7日	採 水 日	令和2年10月7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	小林、源田	気 温	20.0℃

施 設 名	伊源谷水源地	落合水源地	
採 取 場 所	伊源谷管末	落合管末	
水 温	16.6℃	20.8℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:15	10:00	
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)	4.5mg/L	6.5mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.5mg/L	
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.4	6.7	
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	63 μS/cm	69 μS/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2年10月7日 ~ 令和2年10月9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		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年10月9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

2020年11月水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年11月12日	晴	13

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.41	0.28	0.22	0.19	0.04	0.50		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	13.1	11.5	10.6	10.3	12.2	5.1		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.24	0.18	0.21	0.15	0.15	0.16		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.0	7.7	7.2		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.23	0.09	0.10	0.08	0.05	0.07		
導電率		180.4	140.7	136.0	256.0	262.0	129.5		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.11	0.18	0.16	0.22	0.15	0.15		
水温		12.9	16.1	14.7	13.3	15.6	11.5		

採水年月日	天候	気温
2020年11月17日	晴	19

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.37	0.23	0.02	0.55	0.56	0.52		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	16.1	21.0	21.2	18.2	17.8	15.2		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.13	0.28	0.14	0.36	0.26	0.20		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.5	7.5	8.0	7.8	7.1	6.9		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0		
濁度	2度以下	0.04	0.04	0.06	0.04	0.03	0.00		
導電率		134.5	302.0	263.0	163.4	150.7	139.3		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.21	0.14	0.13	0.15	0.21	0.20		
水温		16.6	16.4	14.3	17.6	17.3	17.1		

2020年11月水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年11月19日	晴	24

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.99	0.60	0.56	0.20	0.52	1.30	1.24	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	29.0	6.2	5.4	5.7	8.2	21.3	20.8	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.25	0.14	0.13	0.22	0.13	0.19	0.21	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	7.0	7.0	7.1	7.1	6.9	6.7	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
濁度	2度以下	0.09	0.04	0.02	0.01	0.05	0.03	0.07	
導電率		218.0	104.8	93.1	71.4	96.6	190.5	195.4	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.21	0.13	0.20	0.12	0.12	0.25	0.23	
水温		17.2	15.3	17.3	17.6	17.6	18.1	18.8	

採水年月日	天候	気温
2020年11月25日	晴	15

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.70	0.63	0.76	0.63	0.73	0.73	0.52	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	12.3	12.1	12.3	11.4	12.5	11.8	20.9	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.15	0.16	0.13	0.14	0.13	0.14	0.34	
PH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.1	1.7	
濁度	2度以下	0.20	0.09	0.01	0.01	0.01	0.02	0.24	
導電率		93.0	98.0	98.4	99.4	100.6	99.2	163.8	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.11	0.12	0.18	0.18	0.14	0.15	0.17	
水温		10.9	12.7	16.0	14.4	12.5	17.8	17.9	

2020年12月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年12月8日	曇	10

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	15.9	14.5	14.3	14.1	17.4	11.8		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.15	0.14	0.17	0.11	0.12	0.14		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.2	7.7	7.2		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.11	0.07	0.11	0.02	0.02	0.03		
導電率		195.0	138.9	135.8	262.0	264.0	111.6		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.16	0.27	0.20	0.34	0.35	0.22		
水温		9.8	12.7	11.0	10.8	11.1	9.6		

採水年月日	天候	気温
2020年12月10日	曇	7

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	13.4	17.8	18.3	18.6	16.2	12.6		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.10	0.23	0.07	0.24	0.20	0.14		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	7.5	7.9	7.8	7.2	6.9		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.4	0.2	0.0	0.1	0.4	0.2		
濁度	2度以下	0.01	0.03	0.02	0.01	0.03	0.06		
導電率		127.0	317.0	265.0	164.3	149.4	138.1		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.28	0.27	0.23	0.24	0.23	0.23		
水温		15.2	13.8	9.4	14.0	12.9	12.9		

2020年12月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2020年12月15日	曇	4

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	26.1	7.4	7.2	7.6	10.6	20.7	21.1	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.19	0.14	0.11	0.16	0.09	0.18	0.22	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.7	7.1	7.1	7.1	7.0	6.8	6.8	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
濁度	2度以下	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.01	
導電率		188.0	89.5	85.6	69.5	100.6	188.3	193.4	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.25	0.15	0.22	0.13	0.18	0.31	0.28	
水温		13.9	10.7	10.9	10.6	10.8	14.0	13.5	

採水年月日	天候	気温
2020年12月17日	曇	5

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	10.1	9.9	10.8	10.8	11.6	10.7	26.4	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.14	0.17	0.12	0.16	0.15	0.13	0.26	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.7	6.7	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	
濁度	2度以下	0.22	0.05	0.00	0.00	0.08	0.05	0.15	
導電率		96.1	103.3	102.5	103.8	104.0	102.8	169.1	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.14	0.16	0.23	0.24	0.16	0.22	0.23	
水温		3.7	8.4	11.7	9.0	7.6	13.0	12.7	

浄水水質検査結果書

検 第 A2007785 号 1

〒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

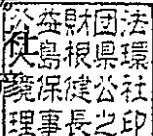
依 頼 年 月 日	令和 2 年 12 月 9 日	採 水 日	令和 2 年 12 月 9 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 曇
採 水 者	源田	気 温	6.0℃

施 設 名	都茂浄水場	清水浄水場	二川浄水場
採 取 場 所	都茂	仙道	宇津川
水 温	9.5℃	10.4℃	12.3℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:35	09:05	10:20
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)	7.9mg/L	9.6mg/L	11.0mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.4mg/L	0.4mg/L	0.7mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.2	7.4	7.5
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	0.6度	0.6度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	66 μS/cm	97 μS/cm	87 μS/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 2 年 12 月 9 日 ~ 令和 2 年 12 月 11 日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年12月11日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2007785 号 2

〒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 2 年 12 月 9 日	採 水 日	令和 2 年 12 月 9 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	源田	気 温	6.0℃

施 設 名	笹倉浄水場	新二川水源地	中の谷浄水場
採 取 場 所	笹倉	丸茂	板井川 第2配水池
水 温	15.0℃	12.4℃	12.3℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:15	09:30	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)	11.5mg/L	9.2mg/L	8.1mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.4mg/L	0.3mg/L未満	0.6mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.3	6.8	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	0.6度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	84 μS/cm	87 μS/cm	65 μS/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 2 年 12 月 9 日 ~ 令和 2 年 12 月 11 日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年12月11日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏 理事長之印
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検 第 A2007783 号 1

〒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

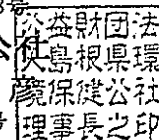
依 頼 年 月 日	令和2年12月9日	採 水 日	令和2年12月9日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	石川、藤原、小林、岩元	気 温	4.0℃

施 設 名	野田水源地	澄川水源地	小原水源地
採 取 場 所	野田管末	澄川管末	小原管末
水 温	12.1℃	9.9℃	11.1℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:20	09:25	10:35
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)	7.6mg/L	8.6mg/L	6.7mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.9	7.0	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	77 μS/cm	73 μS/cm	67 μS/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2年12月9日 ~ 令和2年12月11日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年12月11日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
 公益財団法人 島根県環境保健公社
 理事長 吉川 敏
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2007783 号 2

〒698-8650
益田市常盤町 1 - 1

益田市水道事業管理者 益田市 山本浩章 様



JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

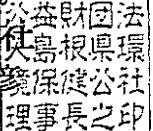
依 頼 年 月 日	令和 2 年 12 月 9 日	採 水 日	令和 2 年 12 月 9 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	石川、藤原、小林、岩元	気 温	4.0℃

施 設 名	広瀬水源地	三葛水源地	出合原水源地
採 取 場 所	広瀬管末	三葛管末	出合原管末
水 温	10.4℃	8.9℃	9.9℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:40	10:05	09:20
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)	6.4mg/L	4.7mg/L	6.5mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.7	7.3	6.7
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)	0.9度	0.5度未満	0.5度未満
濁度 (2 度 以下)	0.1度	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	73 μS/cm	61 μS/cm	72 μS/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 2 年 12 月 9 日 ~ 令和 2 年 12 月 11 日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年12月11日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
 公益財団法人 島根県環境保健公社
 理事長 吉川 敏
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2007783 号 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

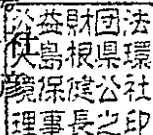
依 頼 年 月 日	令 和 2 年 12 月 9 日	採 水 日	令 和 2 年 12 月 9 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	石川、藤原、小林、岩元	気 温	4.0℃

施 設 名	伊源谷水源地	落合水源地	
採 取 場 所	伊源谷管末	落合管末	
水 温	8.7℃	12.1℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:15	10:10	
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)	4.8mg/L	6.9mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L未満	0.3mg/L	
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.5	6.7	
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	56 μ S/cm	69 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2年12月9日 ~ 令和2年12月11日		
検 査 方 法	厚生労働省告示第261号による		
検 査 責 任 者	水質検査部門管理者：倉橋 裕子		

* : 水道GLP認定項目外

令和2年12月11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



2021年1月水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2021年1月19日	曇	5

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	14.1	13.6	14.2	13.7	15.1	11.5		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.21	0.24	0.22	0.19	0.22	0.14		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.2	7.2	7.2	7.5	7.6		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.01	0.00	0.49	0.05	0.00	0.01		
導電率		184.8	141.4	138.5	258.0	277.0	114.0		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.16	0.27	0.22	0.27	0.21	0.23		
水温		5.7	7.0	6.9	4.7	5.0	5.0		

採水年月日	天候	気温
2021年1月21日	晴	11

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	11.9	20.7	21.1	18.0	17.2	18.0		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.12	0.24	0.07	0.20	0.19	0.13		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	7.5	7.8	7.8	7.3	7.0		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.4	0.1	0.1	0.0	0.1	0.6		
濁度	2度以下	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03		
導電率		138.7	331.0	156.5	163.2	143.1	138.5		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.27	0.19	0.17	0.19	0.25	0.24		
水温		13.8	9.8	5.1	9.1	7.9	8.3		

2021年1月水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2021年1月25日	晴	3

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	24.4	6.9	7.4	9.1	12.5	21.4	20.3	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.20	0.09	0.09	0.17	0.11	0.16	0.19	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.8	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
濁度	2度以下	0.03	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	
導電率		188.0	84.9	78.9	69.8	102.4	180.7	179.8	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.20	0.20	0.26	0.18	0.24	0.26	0.25	
水温		11.1	8.1	8.4	8.5	7.7	10.3	10.9	

採水年月日	天候	気温
2021年1月28日	晴	7

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	12.4	13.0	12.9	13.0	13.2	12.2	29.2	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.12	0.16	0.11	0.17	0.11	0.10	0.36	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.7	6.7	6.9	6.9	7.0	7.0	6.8	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	
濁度	2度以下	0.00	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.08	
導電率		100.1	104.5	105.5	105.2	105.4	104.9	175.4	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.17	0.22	0.26	0.26	0.21	0.24	0.26	
水温		7.0	7.7	8.9	7.5	8.6	11.0	11.4	

浄水水質検査結果書

検 第 A2008748 号 1

〒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

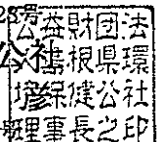
依頼年月日	令和3年1月27日	採水日	令和3年1月27日
検査目的	基本項目検査(毎月)定期	天候	当日曇 前日曇
採水者	松本、石川	気温	5.0℃

施設名	都茂浄水場	清水浄水場	二川浄水場
採取場所	都茂	仙道	宇津川
水温	8.1℃	7.8℃	7.6℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:40	09:10	09:40
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 (200mg/L以下)	8.3mg/L	10.2mg/L	12.4mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3mg/L以下)	0.5mg/L	0.5mg/L	0.7mg/L
pH値 (5.8~8.6)	7.0	7.4	7.6
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)	0.6度	0.5度	1.0度
濁度 (2度以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	60μS/cm	96μS/cm	86μS/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3年1月27日 ~ 令和3年1月29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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年1月29日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
 公益財団法人 島根県環境保健公社
 理事長 吉川 敏
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2008748 号 2

〒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 1 月 27 日	採 水 日	令 和 3 年 1 月 27 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月)定期	天 候	当 日 曇 前 日 曇
採 水 者	松本、石川	気 温	5.0℃

施 設 名	笹倉浄水場	新二川水源地	中の谷浄水場
採 取 場 所	笹倉	丸茂	板井川 第2配水池
水 温	8.2℃	8.2℃	7.2℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:00	10:30	10:00
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)	12.0mg/L	12.7mg/L	9.5mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.5mg/L	0.3mg/L未満	0.5mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.3	6.9	7.1
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	0.8度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	83 μS/cm	95 μS/cm	67 μS/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3年1月27日 ~ 令和3年1月29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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年1月29日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
 公益財団法人 島根県環境保健公社
 理事長 吉川 敏
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

浄水水質検査結果書

検 第 A2008745 号 1

〒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

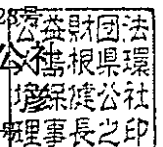
依 頼 年 月 日	令 和 3 年 1 月 27 日	採 水 日	令 和 3 年 1 月 27 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当 日 曇 前 日 雨
採 水 者	源田、岩元	気 温	4.0℃

施 設 名	野田水源地	澄川水源地	小原水源地
採 取 場 所	野田管末	澄川管末	小原管末
水 温	5.4℃	7.9℃	3.9℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:45	09:25	10:40
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)	9.9mg/L	8.5mg/L	8.4mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.0	6.9	7.0
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	82 μ S/cm	65 μ S/cm	68 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 3 年 1 月 27 日 ~ 令 和 3 年 1 月 29 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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年1月29日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
 公益財団法人 島根県環境保健公社
 理事長 吉川 敏
 〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2008745 号 2

〒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

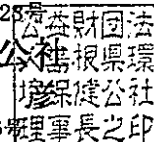
依頼年月日	令和3年1月27日	採水日	令和3年1月27日
検査目的	基本項目検査(毎月)定期	天候	当日 曇 前日 雨
採水者	源田、岩元	気温	4.0℃

施設名	広瀬水源地	三葛水源地	出合原水源地
採取場所	広瀬管末	三葛管末	出合原管末
水温	7.2℃	6.5℃	5.3℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:40	10:05	09:25
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 (200mg/L以下)	6.9mg/L	5.1mg/L	8.1mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3mg/L以下)	0.4mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L
pH値 (5.8~8.6)	6.6	7.1	6.6
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)	0.6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	81μS/cm	49μS/cm	69μS/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3年1月27日 ~ 令和3年1月29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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年1月29日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2008745 号 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

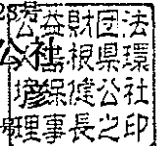
依頼年月日	令和3年1月27日	採水日	令和3年1月27日
検査目的	基本項目検査(毎月)定期	天候	当日 曇 前日 雨
採水者	源田、岩元	気温	4.0℃

施設名	伊源谷水源地	落合水源地	
採取場所	伊源谷管末	落合管末	
水温	5.3℃	4.2℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:15	10:25	
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 (200mg/L以下)	8.8mg/L	9.3mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3mg/L以下)	0.3mg/L未満	0.4mg/L	
pH値 (5.8~8.6)	7.0	6.8	
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	0.7度	
濁度 (2度以下)	0.2度	0.2度	
*導電率	90μS/cm	67μS/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3年1月27日 ~ 令和3年1月29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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年1月29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



2021年2月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2021年2月4日	曇	8

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.33	0.41	0.41	0.20	0.03	0.52		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	13.6	12.7	13.8	13.1	16.4	12.2		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.16	0.14	0.19	0.09	0.12	0.12		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.9	7.1	7.1	7.0	7.5	7.8		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.20	0.11	0.13	0.05	0.05	0.01		
導電率		173.4	140.3	137.5	245.0	266.0	117.6		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.17	0.29	0.21	0.21	0.18	0.20		
水温		6.9	7.4	8.1	6.2	6.8	5.7		

採水年月日	天候	気温
2021年2月9日	晴	5

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.24	0.40	0.03	0.51	0.55	0.43		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	13.5	18.3	17.7	16.8	16.3	13.1		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.25	0.30	0.10	0.26	0.22	0.15		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.5	7.4	7.8	7.9	7.3	7.1		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.02	0.05	0.06	0.04	0.03	0.04		
導電率		144.4	321.0	250.0	145.9	141.2	131.8		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.35	0.32	0.21	0.24	0.26	0.27		
水温		15.6	10.9	6.9	9.8	10.0	10.3		

2021年2月水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2021年2月16日	晴	5

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	1.02	0.40	0.41	0.32	0.40	1.46	1.42	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	21.8	7.5	7.1	8.3	12.0	19.8	18.6	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.20	0.11	0.11	0.17	0.13	0.18	0.18	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	6.9	6.9	7.0	6.9	6.8	6.8	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
濁度	2度以下	0.04	0.04	0.06	0.21	0.02	0.00	0.08	
導電率		173.8	86.9	79.5	66.1	98.5	170.6	178.8	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.20	0.22	0.24	0.16	0.22	0.26	0.21	
水温		13.5	8.9	10.9	11.3	10.1	10.4	10.7	

採水年月日	天候	気温
2021年2月18日	雪	1

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	0.46	0.45	0.47	0.44	0.45	0.45	0.41	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	12.2	13.2	10.8	11.4	11.2	11.3	24.7	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.10	0.19	0.11	0.10	0.10	0.13	0.31	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.1	6.6	6.8	6.9	6.9	7.0	6.9	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
濁度	2度以下	0.01	0.15	0.00	0.01	0.04	0.02	0.05	
導電率		97.2	100.9	102.7	102.5	102.6	103.1	173.0	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.16	0.21	0.24	0.27	0.18	0.23	0.22	
水温		3.6	7.7	9.1	7.8	9.6	9.3	11.7	

2021年3月水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2021年3月9日	晴	11

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		大谷町 (安床)	大谷町 (益田)	久々茂町 (久々茂)	乙子町	山折町	大草町 (横田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	11.9	11.1	10.3	10.0	12.6	9.0		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.21	0.22	0.24	0.22	0.15	0.12		
PH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.1	7.6	7.8		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.00	0.00	0.06	0.02	0.00	0.00		
導電率		186.0	142.2	131.8	246.0	262.0	130.3		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.29	0.34	0.36	0.37	0.38	0.35		
水温		9.1	10.0	10.9	9.6	12.0	8.1		

採水年月日	天候	気温
2021年3月15日	晴	14

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		昭和町 (昭和)	下種町 (北河内)	金山町 (宇治)	金山町 (木部)	土田町 (木部)	多田町 (益田)		
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0		
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	12.6	17.5	17.2	16.3	15.4	13.0		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.08	0.26	0.07	0.23	0.19	0.17		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	7.6	7.9	7.9	7.4	7.4		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1		
濁度	2度以下	0.00	0.03	0.03	0.00	0.00	0.02		
導電率		134.8	330.0	262.0	154.9	144.1	136.6		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.25	0.17	0.14	0.14	0.19	0.14		
水温		16.5	12.9	9.9	11.9	11.6	0.1		

2021年3月 水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2021年3月17日	晴	13

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		須子町 (高津)	左ヶ山町 (横田)	隅村町 (横田)	神田町 (神田)	向横田町 (金地)	高津町 (高津)	市原町 (高津)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	19.5	8.0	6.9	7.2	13.4	20.0	19.3	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.19	0.10	0.09	0.15	0.09	0.15	0.15	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	6.9	7.1	7.0	7.0	6.9	6.8	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	
濁度	2度以下	0.00	0.00	0.08	0.02	0.00	0.00	0.12	
導電率		172.0	168.7	96.0	67.6	97.0	172.1	174.5	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.32	0.19	0.29	0.28	0.30	0.40	0.39	
水温		13.8	11.1	12.8	12.4	11.3	12.4	13.7	

採水年月日	天候	気温
2021年3月18日	晴	12

検査項目	水質基準値	採水場所(カッコ内は水源)							
		愛栄町 (金地)	桂平町 (金地)	有田町 (金地)	美濃地町 (金地)	中垣内町 (金地)	小浜町 (金地)	飯浦町 (飯浦)	
一般細菌	100(個/ml)以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	13.2	15.3	13.0	12.7	13.5	12.7	26.3	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.15	0.16	0.12	0.18	0.18	0.13	0.34	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	
濁度	2度以下	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.13	0.31	
導電率		93.0	104.2	99.5	99.5	100.0	99.0	174.0	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.28	0.30	0.37	0.43	0.28	0.39	0.37	
水温		9.3	10.8	11.3	12.1	11.4	14.0	14.2	

浄水水質検査結果書

検 第 A2010482 号 1

〒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

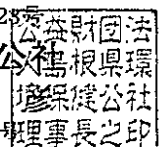
依 頼 年 月 日	令 和 3 年 3 月 10 日	採 水 日	令 和 3 年 3 月 10 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 曇 前日 晴
採 水 者	松本、大石	気 温	6.0℃

施 設 名	都茂浄水場	清水浄水場	二川浄水場
採 取 場 所	都茂	仙道	宇津川
水 温	10.4℃	9.1℃	11.8℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:40	09:15	09:50
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)	8.5mg/L	10.3mg/L	11.0mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.4mg/L	0.3mg/L	0.6mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.2	7.4	7.5
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	0.5度未満	1.1度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	62 μS/cm	95 μS/cm	83 μS/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3年3月10日 ~ 令和3年3月12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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年3月12日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2010482 号 2

〒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

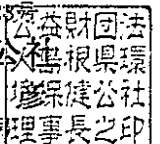
依頼年月日	令和3年3月10日	採水日	令和3年3月10日
検査目的	基本項目検査(毎月)定期	天候	当日 曇 前日 晴
採水者	松本、大石	気温	6.0℃

施設名	笹倉浄水場	新二川水源地	中の谷浄水場
採取場所	笹倉	丸茂	板井川 第2配水池
水温	9.7℃	10.6℃	9.0℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:05	09:35	10:20
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 (200mg/L以下)	11.2mg/L	11.4mg/L	9.2mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3mg/L以下)	0.4mg/L	0.3mg/L未満	0.5mg/L
pH値 (5.8~8.6)	7.4	6.9	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	0.7度
濁度 (2度以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
*導電率	82μS/cm	91μS/cm	68μS/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3年3月10日 ~ 令和3年3月12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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年3月12日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第23号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2010483 号 1

〒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

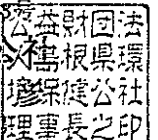
依 頼 年 月 日	令 和 3 年 3 月 10 日	採 水 日	令 和 3 年 3 月 10 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者	小林、岩元	気 温	6.0℃

施 設 名	野田水源地	澄川水源地	小原水源地
採 取 場 所	野田管末	澄川管末	小原管末
水 温	10.9℃	8.6℃	10.7℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:20	09:30	10:30
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)	9.0mg/L	8.8mg/L	8.4mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.3mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.1	7.0	7.0
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	73 μS/cm	67 μS/cm	68 μS/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3年3月10日 ~ 令和3年3月12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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年3月12日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第28号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2010483 号 2

〒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

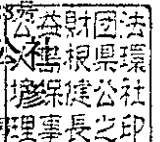
依 頼 年 月 日	令 和 3 年 3 月 10 日	採 水 日	令 和 3 年 3 月 10 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者	小林、岩元	気 温	6.0℃

施 設 名	広瀬水源地	三葛水源地	出合原水源地
採 取 場 所	広瀬管末	三葛管末	出合原管末
水 温	11.0℃	8.9℃	8.4℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:45	10:00	09:25
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)	9.6mg/L	4.8mg/L	8.2mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.5mg/L	0.4mg/L	0.5mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.7	7.2	6.7
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	87 μS/cm	50 μS/cm	70 μS/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3年3月10日 ~ 令和3年3月12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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年3月12日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第235号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号



浄水水質検査結果書

検 第 A2010483 号 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3月10日	採水日	令和3年3月10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	小林、岩元	気温	6.0℃

施設名	伊源谷水源地	落合水源地	
採取場所	伊源谷管末	落合管末	
水温	8.9℃	8.2℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:15	09:55	
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 (200mg/L以下)	5.6mg/L	8.1mg/L	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3mg/L以下)	0.3mg/L	0.4mg/L	
pH値 (5.8~8.6)	6.7	6.8	
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	
濁度 (2度以下)	0.1度未満	0.1度未満	
*導電率	54 μS/cm	67 μS/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3年3月10日 ~ 令和3年3月12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		

* : 水道GLP認定項目外

令和3年3月12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

