

2023年9月水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2023年9月12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	3.7	3.3	3.2	3.3	3.7	2.8		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.20	0.15	0.24	0.12	0.12	0.15		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.9	7.0	7.0	6.7	7.5	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	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.00	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00		
導電率		189.0	143.3	145.7	232.0	263.0	132.5		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.20	0.25	0.11	0.25	0.23	0.10		
水温		24.6	27.8	25.6	26.4	28.6	28.4		

採水年月日	天候	気温
2023年9月14日	雨	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	14.0	17.2	15.0	15.5	15.5	12.2		
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.20	0.23	0.12	0.25	0.24	0.20		
PH値	5.8以上 8.6以下	6.2	7.3	7.6	7.8	7.8	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
濁度	2度以下	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
導電率		130.1	317.0	262.0	171.0	159.1	137.3		
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.26	0.17	0.17	0.10	0.18	0.30		
水温		19.0	24.6	27.1	25.6	25.3	28.7		

2023年9月水質検査結果書

採水年月日	天候	気温
2023年9月21日	雨	22

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	14.1	6.9	7.1	5.8	10.8	18.9	19.8	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.22	0.16	0.15	0.22	0.14	0.21	0.19	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	6.7	6.7	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
濁度	2度以下	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.00	0.00	
導電率		166.0	106.3	105.1	73.4	97.4	182.1	173.7	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.14	0.18	0.26	0.22	0.16	0.20	0.18	
水温		26.0	24.3	27.4	26.6	25.8	24.0	26.1	

採水年月日	天候	気温
2023年9月26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	8.9	8.1	8.3	8.2	8.7	8.0	21.4	
全有機体炭素(TOC)	3mg/ℓ以下	0.14	0.46	0.13	0.12	0.15	0.13	0.48	
PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	6.6	6.5	6.6	6.6	6.6	6.5	
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	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	
濁度	2度以下	0.04	0.20	0.11	0.12	0.01	0.05	0.13	
導電率		95.3	93.6	93.7	93.1	98.4	94.5	171.8	
残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.12	0.10	0.16	0.18	0.13	0.14	0.24	
水温		22.3	24.3	24.5	25.0	23.8	26.4	22.2	

浄水水質検査結果書

検 第 A2305410 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

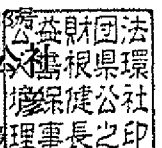
依 頼 年 月 日	令和 5 年 9 月 20 日	採 水 日	令和 5 年 9 月 20 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者	岩元	気 温	27.0℃

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℃	25.1℃	25.5℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	11:20	09:30	10:55
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)	9.2mg/L	9.5mg/L	9.3mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	1.0mg/L	0.8mg/L	0.3mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.4	7.4	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)	1.4度	1.1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	97 μ S/cm	93 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 日	令和 5 年 9 月 20 日 ~ 令和 5 年 9 月 22 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5年9月22日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第263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 A2305410 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

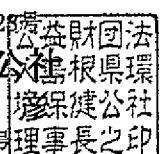
依 頼 年 月 日	令和 5 年 9 月 20 日	採 水 日	令和 5 年 9 月 20 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者	岩元	気 温	27.0℃

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	23.0℃	26.1℃	21.6℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:15	09:45	10:20
一般細菌 (100 個/mL 以下)	2個/mL	0個/mL	4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)	10.9mg/L	9.4mg/L	7.7mg/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	0.6mg/L
pH値 (5.8 ~ 8.6)	7.1	6.7	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)	1.2度	0.5度未満	2.0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	82 μ S/cm	93 μ S/cm	64 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 9 月 20 日 ~ 令和 5 年 9 月 22 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5年9月22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 A2305408 号 1



JWWA - GLP 036
水道 GLP 認定

〒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

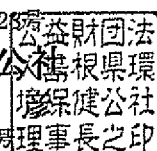
依 頼 年 月 日	令和5年9月20日	採 水 日	令和5年9月20日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月)定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者	松本、佐々木	気 温	24.0℃

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	27.2℃	27.4℃	26.7℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:25	09:25	10:55
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)	6.5mg/L	9.1mg/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)	6.9	6.8	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)	0.5度未満	0.5度未満	1.0度
濁度 (2 度 以下)	0.1度未満	0.1度未満	0.2度
*導電率	79 μS/cm	77 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5年9月20日 ~ 令和5年9月22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5年9月22日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第26号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒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 A2305408 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

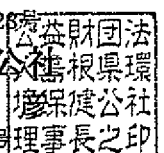
依 頼 年 月 日	令和 5 年 9 月 20 日	採 水 日	令和 5 年 9 月 20 日
検 査 目 的	基本項目検査(毎月) 定期	天 候	当日 晴 前日 晴
採 水 者	松本、佐々木	気 温	24.0℃

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	23.8℃	21.3℃	23.7℃
検査項目(水質基準)\採水時刻	09:45	10:20	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)	6.5mg/L	4.4mg/L	6.6mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (3 mg/L 以下)	0.4mg/L	0.5mg/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)	0.8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	91 μ S/cm	60 μ S/cm	71 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 9 月 20 日 ~ 令和 5 年 9 月 22 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5年9月22日

厚生労働大臣登録水質検査機関 第26号
公益財団法人 島根県環境保健公社
理事長 吉川 敏
〒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 A2305408 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 5 年 9 月 20 日	採 水 日	令和 5 年 9 月 20 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、佐々木	気 温	24.0℃

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	20.4℃	27.2℃	
検査項目(水質基準)\採水時刻	10:36	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)	5.5mg/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	0.5mg/L	
pH値 (5.8 ~ 8.6)	6.3	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	68 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 5 年 9 月 20 日 ~ 令和 5 年 9 月 22 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5年9月22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

