

水質試験結果報告書

HBD0000593-TP192396

2023年3月24日

安芸市長

様



株式会社東洋電化工業リサーチ

〒781-8006 高知市秋田 1 丁目 2 番 25 号

TEL. 088-834-4836 FAX. 088-834-4884

水道法 20 条 厚生労働大臣登録機関 第 233 号



水道 GLP 認定機関 JWAA-GLP077

技術管理責任者 足達唯

ご依頼を受けました試料についての試験結果を下記の通りご報告致します。

試料の種類	上水道						
採水場所	安芸水源 (穴内)						
採水者	安芸市上下水道課			採水日時	2023年3月16日 10:16		
受付日	2023年3月16日	天候	晴	気温 (°C)	16.7	水温 (°C)	17.6
特記事項							

項	目	名	単位	試験結果	基準値	試験方法	定量下限値
1	一般細菌		集落数/mL	<10	≤100	標準寒天培地法	10
2	大腸菌		-	不検出	検出されないこと	特定酵素基質培地法	-
3	塩化物イオン		mg/L	2.4	≤200	イオンクロマトグラフ法	0.5
4	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	<0.3	≤3	全有機炭素計測定法	0.3
5	pH値		-	7.1	5.8~8.6	ガラス電極法	-
6	味		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
7	臭気		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
8	色度		度	<0.5	≤5	透過光測定法	0.5
9	濁度		度	<0.1	≤2	積分球式光電光度法	0.1
10	遊離残留塩素		mg/L	0.25	≥0.1	DPD法	0.05
11				以下余白			
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

検査区分責任者 (理化学) 環境分析課 係長 土居諒子 検査区分責任者 (生物学) 環境分析課 主任 佐々木久美子

備考

試験方法: 水道水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (厚生労働省告示第261号)

基準値: 水質基準に関する省令 (平成15年5月30日厚生労働省令第101号)

遊離残留塩素は、ご依頼者による現地測定値を記載しております。

総合判定: 適合

検査期日

自 2023年3月16日

至 2023年3月20日



015



水質試験結果報告書

HBD0000593-TP192397
2023年3月24日

安芸市長様



株式会社東洋電化テクノロジーサーチ

〒781-8006 高知市秋田2丁目2番25号

TEL. 088-834-4836 FAX. 088-834-4884

水道法20条 厚生労働大臣登録機関 第233号

 水道GLP認定機関 JWWA-GLP077

技術管理責任者 足達唯

ご依頼を受けました試料についての試験結果を下記の通りご報告致します。

試料の種類	上水道						
採水場所	第3水源(僧津)						
採水者	安芸市上下水道課			採水日時	2023年3月16日 08:50		
受付日	2023年3月16日	天候	晴	気温(℃)	19.3	水温(℃)	16.3
特記事項							

項	目	名	単位	試験結果	基準値	試験方法	定量下限値
1	一般細菌		集落数/mL	<10	≤100	標準寒天培地法	10
2	大腸菌		-	不検出	検出されないこと	特定酵素基質培地法	-
3	塩化物イオン		mg/L	2.6	≤200	イオンクロマトグラフ法	0.5
4	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	<0.3	≤3	全有機炭素計測定法	0.3
5	pH値		-	6.9	5.8~8.6	ガラス電極法	-
6	味		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
7	臭気		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
8	色度		度	<0.5	≤5	透過光測定法	0.5
9	濁度		度	<0.1	≤2	積分球式光電光度法	0.1
10	遊離残留塩素		mg/L	0.2	≥0.1	DPD法	0.05
11				以下余白			
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

検査区分責任者(理化学)	環境分析課 係長 土居諒子	検査区分責任者(生物学)	環境分析課 主任 佐々木久美子
備考 試験方法:水道水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(厚生労働省告示第261号) 基準値:水質基準に関する省令(平成15年5月30日厚生労働省令第101号) 遊離残留塩素は、ご依頼者による現地測定値を記載しております。 総合判定:適合			検査期日
			自 2023年3月16日
			至 2023年3月20日

水質試験結果報告書

HBD0000593-TP192398

2023年3月24日

安芸市長

様



株式会社東洋電化工業株式会社

〒781-8006 高知市秋田 丁目2番25号

TEL. 088-834-4836 FAX 088-834-4884

水道法20条 厚生労働大臣登録機関 第233号



水道GLP認定機関 JWAA-GLP077

技術管理責任者 足達唯

ご依頼を受けました試料についての試験結果を下記の通りご報告致します。

試料の種類	上水道						
採水場所	川北水源(下山)						
採水者	安芸市上下水道課			採水日時	2023年3月16日 10:50		
受付日	2023年3月16日	天候	晴	気温(℃)	17.3	水温(℃)	16.3
特記事項							

項	目	名	単	位	試験結果	基準値	試験方法	定量下限値
1	一般細菌		集落数	/mL	<10	≤100	標準寒天培地法	10
2	大腸菌		-		不検出	検出されないこと	特定酵素基質培地法	-
3	塩化物イオン		mg/L		2.5	≤200	イオンクロマトグラフ法	0.5
4	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L		<0.3	≤3	全有機炭素計測定法	0.3
5	pH値		-		7.3	5.8~8.6	ガラス電極法	-
6	味		-		異常なし	異常でないこと	官能法	-
7	臭気		-		異常なし	異常でないこと	官能法	-
8	色度		度		<0.5	≤5	透過光測定法	0.5
9	濁度		度		<0.1	≤2	積分球式光電光度法	0.1
10	遊離残留塩素		mg/L		0.2	≥0.1	DPD法	0.05
11					以下余白			
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

検査区分責任者(理化学) 環境分析課 係長 土居諒子 検査区分責任者(生物学) 環境分析課 主任 佐々木久美子

備考

試験方法:水道水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(厚生労働省告示第261号)

基準値:水質基準に関する省令(平成15年5月30日厚生労働省令第101号)

遊離残留塩素は、ご依頼者による現地測定値を記載しております。

総合判定:適合

検査期日

自 2023年3月16日

至 2023年3月20日



017



水質試験結果報告書

HBD0000593-TP192399

2023年3月24日

安芸市長

様



株式会社東洋電化工業リサーチ

〒781-8006 高知市秋野字下田2番25号

TEL. 088-834-4836 FAX 088-834-4884

水道法20条 厚生労働大臣登録機関 第233号



水道GLP認定機関 JWAA-GLP077

技術管理責任者 足達唯

ご依頼を受けました試料についての試験結果を下記の通りご報告致します。

試料の種類	上水道						
採水場所	赤野第2・第3水源						
採水者	安芸市上下水道課			採水日時	2023年3月16日 09:56		
受付日	2023年3月16日	天候	晴	気温(℃)	19.5	水温(℃)	14.3
特記事項							

項	目	名	単位	試験結果	基準値	試験方法	定量下限値
1	一般細菌		集落数/mL	<10	≤100	標準寒天培地法	10
2	大腸菌		-	不検出	検出されないこと	特定酵素基質培地法	-
3	塩化物イオン		mg/L	2.4	≤200	イオンクロマトグラフ法	0.5
4	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	<0.3	≤3	全有機炭素計測定法	0.3
5	pH値		-	7.2	5.8~8.6	ガラス電極法	-
6	味		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
7	臭気		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
8	色度		度	<0.5	≤5	透過光測定法	0.5
9	濁度		度	<0.1	≤2	積分球式光電光度法	0.1
10	遊離残留塩素		mg/L	0.25	≥0.1	DPD法	0.05
11				以下余白			
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

検査区分責任者(理化学) 環境分析課 係長 土居諒子 検査区分責任者(生物学) 環境分析課 主任 佐々木久美子

備考

試験方法:水道水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(厚生労働省告示第261号)

基準値:水質基準に関する省令(平成15年5月30日厚生労働省令第101号)

遊離残留塩素は、ご依頼者による現地測定値を記載しております。

総合判定:適合

検査期日

自 2023年3月16日

至 2023年3月20日



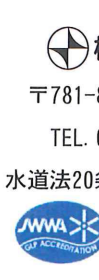
018



水質試験結果報告書

HBD0000593-TP192400
2023年3月24日

安芸市長様



株式会社東洋電化システムリサーチ
〒781-8006 高知市秋葉寺町2番25号
TEL. 088-834-4836 FAX. 088-834-4884
水道法20条 厚生労働大臣登録機関 第233号
水道GLP認定機関 JWWA-GLP077
技術管理責任者 足達唯

ご依頼を受けました試料についての試験結果を下記の通りご報告致します。

試料の種類	上水道						
採水場所	井ノ口						
採水者	安芸市上下水道課			採水日時	2023年3月16日 09:30		
受付日	2023年3月16日	天候	晴	気温(℃)	19.4	水温(℃)	14.6
特記事項							

項	目	名	単位	試験結果	基準値	試験方法	定量下限値
1	一般細菌		集落数/mL	<10	≤100	標準寒天培地法	10
2	大腸菌		-	不検出	検出されないこと	特定酵素基質培地法	-
3	塩化物イオン		mg/L	2.5	≤200	イオンクロマトグラフ法	0.5
4	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	<0.3	≤3	全有機炭素計測定法	0.3
5	pH値		-	7.2	5.8~8.6	ガラス電極法	-
6	味		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
7	臭気		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
8	色度		度	<0.5	≤5	透過光測定法	0.5
9	濁度		度	<0.1	≤2	積分球式光電光度法	0.1
10	遊離残留塩素		mg/L	0.2	≥0.1	DPD法	0.05
11				以下余白			
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

検査区分責任者(理化学)	環境分析課 係長 土居諒子	検査区分責任者(生物学)	環境分析課 主任 佐々木久美子
--------------	---------------	--------------	-----------------

備考			検査期日	
	試験方法:水道水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (厚生労働省告示第261号)	自	2023年3月16日	
		至	2023年3月20日	
基 準 値:水質基準に関する省令 (平成15年5月30日厚生労働省令第101号)				
遊離残留塩素は、ご依頼者による現地測定値を記載しております。				
総合判定：適合				

水質試験結果報告書

HBD0000593-TP192401

2023年3月24日

安芸市長

様



株式会社東洋電化工業リサーチ

〒781-8006 高知市秋明市川2番25号

TEL. 088-834-4836 FAX. 088-834-4884

水道法20条 厚生労働大臣登録機関 第233号



水道GLP認定機関 JWAA-GLP077

技術管理責任者 足達唯

ご依頼を受けました試料についての試験結果を下記の通りご報告致します。

試料の種類	上水道						
採水場所	入河内						
採水者	安芸市上下水道課			採水日時	2023年3月16日 10:10		
受付日	2023年3月16日	天候	晴	気温(℃)	20.4	水温(℃)	15.1
特記事項							

項	目	名	単位	試験結果	基準値	試験方法	定量下限値
1	一般細菌		集落数/mL	<10	≤100	標準寒天培地法	10
2	大腸菌		-	不検出	検出されないこと	特定酵素基質培地法	-
3	塩化物イオン		mg/L	2.4	≤200	イオンクロマトグラフ法	0.5
4	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	<0.3	≤3	全有機炭素計測定法	0.3
5	pH値		-	7.1	5.8~8.6	ガラス電極法	-
6	味		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
7	臭気		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
8	色度		度	<0.5	≤5	透過光測定法	0.5
9	濁度		度	<0.1	≤2	積分球式光電光度法	0.1
10	遊離残留塩素		mg/L	0.2	≥0.1	DPD法	0.05
11				以下余白			
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

検査区分責任者(理化学) 環境分析課 係長 土居諒子 検査区分責任者(生物学) 環境分析課 主任 佐々木久美子

備考

試験方法:水道水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(厚生労働省告示第261号)

基準値:水質基準に関する省令(平成15年5月30日厚生労働省令第101号)

遊離残留塩素は、ご依頼者による現地測定値を記載しております。

総合判定:適合

検査期日

自 2023年3月16日

至 2023年3月20日



020



水質試験結果報告書

HBD0000593-TP192402

2023年3月24日

安芸市長

様



株式会社東洋電化工業リサーチ

〒781-8006 高知市秋田4丁目2番25号

TEL. 088-834-4836 FAX 088-834-4884

水道法20条 厚生労働大臣登録機関 第233号



水道GLP認定機関 JWAA-GLP077

技術管理責任者 足達唯

ご依頼を受けました試料についての試験結果を下記の通りご報告致します。

試料の種類	上水道						
採水場所	大井						
採水者	安芸市上下水道課			採水日時	2023年3月16日 09:15		
受付日	2023年3月16日	天候	晴	気温(℃)	17.3	水温(℃)	14.3
特記事項							

項	目	名	単位	試験結果	基準値	試験方法	定量下限値
1	一般細菌		集落数/mL	<10	≤100	標準寒天培地法	10
2	大腸菌		-	不検出	検出されないこと	特定酵素基質培地法	-
3	塩化物イオン		mg/L	2.5	≤200	イオンクロマトグラフ法	0.5
4	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	<0.3	≤3	全有機炭素計測定法	0.3
5	pH値		-	7.6	5.8~8.6	ガラス電極法	-
6	味		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
7	臭気		-	異常なし	異常でないこと	官能法	-
8	色度		度	<0.5	≤5	透過光測定法	0.5
9	濁度		度	<0.1	≤2	積分球式光電光度法	0.1
10	遊離残留塩素		mg/L	0.4	≥0.1	DPD法	0.05
11				以下余白			
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

検査区分責任者(理化学) 環境分析課 係長 土居諒子 検査区分責任者(生物学) 環境分析課 主任 佐々木久美子

備考

試験方法:水道水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(厚生労働省告示第261号)

基準値:水質基準に関する省令(平成15年5月30日厚生労働省令第101号)

遊離残留塩素は、ご依頼者による現地測定値を記載しております。

総合判定:適合

検査期日

自 2023年3月16日

至 2023年3月20日



021

