

水質試験結果報告書

HED0000773-TP252332
2025年12月25日

安芸市長様

株式会社東洋電化テクノリサーチ
〒781-8006 高知市秋明1丁目2番25号
TEL. 088-834-4836 FAX. 088-834-4884
水道法20条 国土交通大臣及び環境大臣登録機関 第233号
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	水道原水						
採水場所	第3水源(僧津) 原水						
採水者	安芸市上下水道課			採水日時	2025年10月16日 09:03		
受付日	2025年10月16日	天候	晴	気温(℃)	30.1	水温(℃)	18.0
特記事項							

項	目	名	単位	試験結果	目標値	試験方法	定量下限値
1	アンチモン及びその化合物		mg/L	<0.002	≤0.02	ICP質量分析法	0.002
2	ウラン及びその化合物		mg/L	<0.0002	≤0.002	ICP質量分析法	0.0002
3	ニッケル及びその化合物		mg/L	<0.001	≤0.02	ICP質量分析法	0.001
4	1,2-ジクロロエタン		mg/L	<0.0001	≤0.004	HS-GC-MS法	0.0001
5	トルエン		mg/L	<0.0005	≤0.4	HS-GC-MS法	0.0005
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	<0.005	≤0.08	溶媒抽出-GCMS法	0.005
7	ジクロロアセトニトリル		mg/L	<0.001	≤0.01	溶媒抽出-GCMS法	0.001
8	抱水クロラール		mg/L	<0.002	≤0.02	溶媒抽出-GCMS法	0.002
9	農薬類		-	<0.1	≤1	-	0.1
10	遊離炭酸		mg/L	6	≤20	滴定法	1
11	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	<0.0005	≤0.3	HS-GC-MS法	0.0005
12	メチル-tert-ブチルエーテル		mg/L	<0.0001	≤0.02	HS-GC-MS法	0.0001
13	腐食性(ランゲリア指数)		-	-1.7	-1程度以上, 極力0	滴定法	-
14	従属栄養細菌		集落数/mL	<10	≤2000	R2A培地法	10
15	1,1-ジクロロエチレン		mg/L	<0.0005	≤0.1	HS-GC-MS法	0.0005
16				以下余白			
17							
18							
19							
20							

検査区分責任者(理化学) 製品分析課 係長 公文俊佑 検査区分責任者(生物学) 環境分析課 課長代理 土居諒子

備考	試験方法: 水質管理目標設定項目の検査方法(平成15年健水発第1010001号)	検査期日
	目標値: 水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について(平成15年10月10日付健水発第1010004号)	自 2025年10月16日
		至 2025年12月23日



水質試験結果報告書

HED0000773-TP252325-1
2025年12月25日

安芸市長

様

株式会社東洋電化分析リサーチ

〒781-8006 高知市秋田三丁目2番25号
TEL. 088-834-4836 FAX. 088-834-4884
水道法20条 国土交通大臣及び環境大臣登録機関 第233号
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		水道原水							
採水場所		第3水源(僧津) 原水							
採水者		安芸市上下水道課			採水日時	2025年10月16日		09:03	
受付日		2025年10月16日		天候	晴	気温(℃)	30.1	水温(℃)	18.0
特記事項									
項	目	名	単位	試験結果	目標値	試験方法		定量下限値	
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)		mg/L	<0.0002	≦0.05	HS-GCMS法		0.0002	
2	2,2-DPA(ダラボン)		mg/L	<0.0008	≦0.08	LCMSMS法		0.0008	
3	2,4-D(2,4-PA)		mg/L	<0.0002	≦0.02	LCMSMS法		0.0002	
4	EPN		mg/L	<0.00004	≦0.004	固相抽出-GCMS法		0.00004	
5	MCPA		mg/L	<0.00005	≦0.005	LCMSMS法		0.00005	
6	アシュラム		mg/L	<0.009	≦0.9	LCMSMS法		0.009	
7	アセフェート		mg/L	<0.00006	≦0.006	LCMSMS法		0.00006	
8	アトラジン		mg/L	<0.0001	≦0.01	固相抽出-GCMS法		0.0001	
9	アニロホス		mg/L	<0.00003	≦0.003	固相抽出-GCMS法		0.00003	
10	アミラズ		mg/L	<0.00006	≦0.006	LCMSMS法		0.00006	
11	アラクロール		mg/L	<0.0003	≦0.03	固相抽出-GCMS法		0.0003	
12	イソキサチオン		mg/L	<0.00005	≦0.005	固相抽出-GCMS法		0.00005	
13	イソフェンホス		mg/L	<0.00001	≦0.001	固相抽出-GCMS法		0.00001	
14	イソプロカルブ(MIPC)		mg/L	<0.0001	≦0.01	固相抽出-GCMS法		0.0001	
15	イソプロチオラン(IPT)		mg/L	<0.003	≦0.3	固相抽出-GCMS法		0.003	
16	イブフェンカルバゾン		mg/L	<0.00002	≦0.002	LCMSMS法		0.00002	
17	イブロベンホス(IBP)		mg/L	<0.0009	≦0.09	固相抽出-GCMS法		0.0009	
18	イミノクタジン		mg/L	<0.00006	≦0.006	固相抽出-LCMSMS法		0.00006	
19	インダノファン		mg/L	<0.00009	≦0.009	固相抽出-GCMS法		0.00009	
20	エスプロカルブ		mg/L	<0.0003	≦0.03	固相抽出-GCMS法		0.0003	
21	エトフェンブロックス		mg/L	<0.0008	≦0.08	固相抽出-GCMS法		0.0008	
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)		mg/L	<0.0001	≦0.01	固相抽出-GCMS法		0.0001	
23	オキサジクロメホン		mg/L	<0.0002	≦0.02	LCMSMS法		0.0002	
24	オキシ銅		mg/L	<0.0003	≦0.03	LCMSMS法		0.0003	
25	オリサストロビン		mg/L	<0.001	≦0.1	固相抽出-GCMS法		0.001	
26	カズサホス		mg/L	<0.000006	≦0.0006	固相抽出-GCMS法		0.000006	
27	カフェンストール		mg/L	<0.00008	≦0.008	固相抽出-GCMS法		0.00008	
28	カルタップ		mg/L	<0.0008	≦0.08	LCMSMS法		0.0008	
29	カルバリル(NAC)		mg/L	<0.0002	≦0.02	LCMSMS法		0.0002	
30	カルボフラン		mg/L	<0.000003	≦0.0003	LCMSMS法		0.000003	
31	キノクラミン(ACN)		mg/L	<0.00005	≦0.005	固相抽出-GCMS法		0.00005	
32	キャプタン		mg/L	<0.003	≦0.3	固相抽出-GCMS法		0.003	
33	クミルロン		mg/L	<0.0003	≦0.03	固相抽出-GCMS法		0.0003	
34	グリホサート		mg/L	<0.02	≦2	誘導体化-LCMSMS法		0.02	
35	グルホシネート		mg/L	<0.0002	≦0.02	誘導体化-LCMSMS法		0.0002	
36	クロメプロップ		mg/L	<0.0002	≦0.02	LCMSMS法		0.0002	
37	クロルニトロフェン(CNP)		mg/L	<0.000006	≦0.0001	固相抽出-GCMS法		0.000006	
38	クロルピリホス		mg/L	<0.00003	≦0.003	固相抽出-GCMS法		0.00003	
39	クロロタロニル(TPN)		mg/L	<0.0005	≦0.05	固相抽出-GCMS法		0.0005	
40	シアナジン		mg/L	<0.00001	≦0.001	固相抽出-GCMS法		0.00001	
備考								検査期日	
試験方法:水質管理目標設定項目の検査方法(平成15年健水発第1010001号)								自	2025年10月16日
目標値:水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について(平成15年10月10日付健発第1010004号)								至	2025年12月23日



水質試験結果報告書

HED0000773-TP252325-2

2025年12月25日

安芸市長

様

株式会社東洋電化分析リサーチ

〒781-8006 高知市萩町二丁目2番25号

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

水道法20条 国土交通大臣及び環境大臣登録機関 第233号

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		水道原水				
採水場所		第3水源(僧津) 原水				
採水者		安芸市上下水道課		採水日時	2025年10月16日 09:03	
受付日		2025年10月16日		天候	晴	
特記事項				気温(℃)	30.1	水温(℃) 18.0
項目名	単位	試験結果	目標値	試験方法	定量下限値	
41 シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00003	≤0.003	固相抽出-GCMS法	0.00003	
42 ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	≤0.02	LCMSMS法	0.0002	
43 ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0003	≤0.03	固相抽出-GCMS法	0.0003	
44 ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	≤0.008	固相抽出-GCMS法	0.00008	
45 ジクワット	mg/L	<0.0001	≤0.01	固相抽出-LCMSMS法	0.0001	
46 ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	≤0.004	固相抽出-GCMS法	0.00004	
47 ジチオカルバメート系農薬	mg/L	<0.00005	≤0.005(二酸化炭素として)	HS-GCMS法	0.00005	
48 ジチオピル	mg/L	<0.00009	≤0.009	固相抽出-GCMS法	0.00009	
49 シハロホップチル	mg/L	<0.00006	≤0.006	固相抽出-GCMS法	0.00006	
50 シマジン(CAT)	mg/L	<0.00003	≤0.003	固相抽出-GCMS法	0.00003	
51 ジメタメリン	mg/L	<0.0002	≤0.02	固相抽出-GCMS法	0.0002	
52 ジメトエート	mg/L	<0.0005	≤0.05	固相抽出-GCMS法	0.0005	
53 シメリン	mg/L	<0.0003	≤0.03	固相抽出-GCMS法	0.0003	
54 ダイアジノン	mg/L	<0.00003	≤0.003	固相抽出-GCMS法	0.00003	
55 ダイムロン	mg/L	<0.008	≤0.8	LCMSMS法	0.008	
56 ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	<0.0001	≤0.001(メチルイソチオシアネートとして)	PT-GCMS法	0.0001	
57 チアジニル	mg/L	<0.001	≤0.1	LCMSMS法	0.001	
58 チウラム	mg/L	<0.0002	≤0.02	LCMSMS法	0.0002	
59 チオジカルブ	mg/L	<0.0008	≤0.08	LCMSMS法	0.0008	
60 チオファネートメチル	mg/L	<0.003	≤0.3	LCMSMS法	0.003	
61 チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	≤0.02	固相抽出-GCMS法	0.0002	
62 テフリルトリオン	mg/L	<0.00002	≤0.002	LCMSMS法	0.00002	
63 テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	≤0.02	固相抽出-GCMS法	0.0002	
64 トリクロピル	mg/L	<0.00006	≤0.006	LCMSMS法	0.00006	
65 トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	≤0.005	固相抽出-GCMS法	0.00005	
66 トリシクラゾール	mg/L	<0.001	≤0.1	LCMSMS法	0.001	
67 トリフルラリン	mg/L	<0.0006	≤0.06	固相抽出-GCMS法	0.0006	
68 ナプロバミド	mg/L	<0.0003	≤0.03	固相抽出-GCMS法	0.0003	
69 パラコート	mg/L	<0.00005	≤0.005	固相抽出-LCMSMS法	0.00005	
70 ピペロホス	mg/L	<0.000009	≤0.0009	固相抽出-GCMS法	0.000009	
71 ピラクロニル	mg/L	<0.0001	≤0.01	LCMSMS法	0.0001	
72 ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	≤0.004	固相抽出-GCMS法	0.00004	
73 ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	≤0.02	LCMSMS法	0.0002	
74 ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00002	≤0.002	固相抽出-GCMS法	0.00002	
75 ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	≤0.02	固相抽出-GCMS法	0.0002	
76 ピロキロン	mg/L	<0.0005	≤0.05	固相抽出-GCMS法	0.0005	
77 フィプロニル	mg/L	<0.000005	≤0.0005	LCMSMS法	0.000005	
78 フェントロチオン(MEP)	mg/L	<0.0001	≤0.01	固相抽出-GCMS法	0.0001	
79 フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	≤0.03	固相抽出-GCMS法	0.0003	
80 フェリムゾン	mg/L	<0.0005	≤0.05	LCMSMS法	0.0005	
検査区分責任者(理化学)		製品分析課 係長 公文俊佑		検査区分責任者(生物学)		環境分析課 課長代理 土居諒子
備考						検査期日
試験方法:水質管理目標設定項目の検査方法(平成15年健水発第1010001号)						自 2025年10月16日
目標値:水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について(平成15年10月10日付健水発第1010004号)						至 2025年12月23日



水質試験結果報告書

HED0000773-TP252325-3
2025年12月25日

安芸市長

様



株式会社東洋電化工業リサーチ

〒781-8006 高知市萩町二丁目2番25号
TEL. 088-834-4836 FAX. 088-834-4884

水道法20条 国土交通大臣及び環境大臣登録機関 第233号
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 水道原水							
採水場所 第3水源(僧津) 原水							
採水者 安芸市上下水道課				採水日時 2025年10月16日		09:03	
受付日 2025年10月16日				天候 晴		気温(℃) 30.1 水温(℃) 18.0	
特記事項							
項	目	名	単	位	試験結果	目標値	試験方法
81	フェンチオン(MPP)		mg/L		<0.00006	≤0.006	LCMSMS法
82	フェントエート(PAP)		mg/L		<0.00007	≤0.007	固相抽出-GCMS法
83	フェントラザミド		mg/L		<0.0001	≤0.01	LCMSMS法
84	フサライド		mg/L		<0.001	≤0.1	固相抽出-GCMS法
85	ブタクロール		mg/L		<0.0003	≤0.03	固相抽出-GCMS法
86	ブタミホス		mg/L		<0.0002	≤0.02	固相抽出-GCMS法
87	ブプロフェジン		mg/L		<0.0002	≤0.02	固相抽出-GCMS法
88	フルアジナム		mg/L		<0.0003	≤0.03	LCMSMS法
89	プレチラクロール		mg/L		<0.0005	≤0.05	固相抽出-GCMS法
90	プロシミドン		mg/L		<0.0009	≤0.09	固相抽出-GCMS法
91	プロチオホス		mg/L		<0.00007	≤0.007	固相抽出-GCMS法
92	プロピコナゾール		mg/L		<0.0005	≤0.05	固相抽出-GCMS法
93	プロピザミド		mg/L		<0.0005	≤0.05	固相抽出-GCMS法
94	プロベナゾール		mg/L		<0.0003	≤0.03	LCMSMS法
95	プロモブチド		mg/L		<0.001	≤0.1	固相抽出-GCMS法
96	ペノミル		mg/L		<0.0002	≤0.02	LCMSMS法
97	ペンシクロン		mg/L		<0.001	≤0.1	固相抽出-GCMS法
98	ベンゾビシクロン		mg/L		<0.0009	≤0.09	LCMSMS法
99	ベンゾフェナップ		mg/L		<0.00005	≤0.005	LCMSMS法
100	ペンタゾン		mg/L		<0.002	≤0.2	LCMSMS法
101	ペンディメタリン		mg/L		<0.003	≤0.3	固相抽出-GCMS法
102	ペンフラカルブ		mg/L		<0.0001	≤0.02	LCMSMS法
103	ペンフルラリン(ベスロジン)		mg/L		<0.0001	≤0.01	固相抽出-GCMS法
104	ペンフレセート		mg/L		<0.0007	≤0.07	固相抽出-GCMS法
105	ホスチアゼート		mg/L		<0.00003	≤0.005	固相抽出-GCMS法
106	マラチオン(マラソン)		mg/L		<0.007	≤0.7	固相抽出-GCMS法
107	メコプロップ(MCPP)		mg/L		<0.0005	≤0.05	LCMSMS法
108	メソミル		mg/L		<0.0003	≤0.03	LCMSMS法
109	メタラキシル		mg/L		<0.002	≤0.2	固相抽出-GCMS法
110	メチダチオン(DMTP)		mg/L		<0.00004	≤0.004	固相抽出-GCMS法
111	メトミノストロビン		mg/L		<0.0004	≤0.04	固相抽出-GCMS法
112	メトリブジン		mg/L		<0.0003	≤0.03	固相抽出-GCMS法
113	メフェナセット		mg/L		<0.0002	≤0.02	固相抽出-GCMS法
114	メブロンル		mg/L		<0.001	≤0.1	固相抽出-GCMS法
115	モリネート		mg/L		<0.00005	≤0.005	固相抽出-GCMS法
116					以下余白		
117							
118							
119							
120							
検査区分責任者(理化学)		製品分析課 係長 公文俊佑		検査区分責任者(生物学)		環境分析課 課長代理 土居諒子	
備考							検査期日
試験方法:水質管理目標設定項目の検査方法(平成15年健水発第1010001号)							自 2025年10月16日
目標値:水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について(平成15年10月10日付健発第1010004号)							至 2025年12月23日

