

水質試験・検査成績書

佐環検飲第2023-01060号
2023年6月29日

唐津市長 峰 達郎 様

〒840-0033佐賀県佐賀市光町1丁目1番1号
一般財団法人 佐賀県環境科学検査協会
理事長 木原 泰文
TEL 0952-22-1651 FAX 0952-22-1655
水道法第20条登録機関 厚生労働大臣登録第83号
ビル管理法登録水質検査機関 佐保備29水第1号
水質検査部門管理者 徳永 英樹

受付日: 2023年6月5日
試料の試験・検査結果は次の通りです。

試料の名称	1 双水取水 (原木)	検取	
分析区分	水道事業者上水道	検取者	千住 享平
採取年月日	2023年6月5日	気温	-
試験検査期間	2023年6月5日 ~ 2023年6月29日	水温	21.2℃

No.	農薬名	検出値	目標値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目標値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目標値	分析方法
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	PT-GC/MS	40	シアナジン	0.00001 mg/L 未検出	0.001 mg/L	直接-LC/MS	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
2	2,2-DPA (グラボン)	0.0008 mg/L 未検出	0.08 mg/L	直接-LC/MS	41	シアノホス(CYAP)	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	80	フェリムゾン	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	直接-LC/MS
3	2,4-D	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	42	ジクロロ	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	81	フェンチオン(MPP)	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS
4	EPN	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	43	ジクロベニル(DBN)	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	82	フェントエート(PAP)	0.00007 mg/L 未検出	0.007 mg/L	固相抽出-GC/MS
5	MCPA	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	直接-LC/MS	44	ジクロロボス(DDVP)	0.00008 mg/L 未検出	0.008 mg/L	固相抽出-GC/MS	83	フェントラザミド	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	直接-LC/MS
6	アミシュラム	0.009 mg/L 未検出	0.9 mg/L	直接-LC/MS	45	ジクワット	0.00006 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-LC/MS	84	アサライド	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
7	アセフェート	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	直接-LC/MS	46	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	直接-LC/MS	85	ブタクロール	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
8	アトラジン	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	47	ジチオカルバメート系農薬	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	HS-GC/MS	86	ブダミホス	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
9	アニコロホス	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	48	ジチオピル	0.00009 mg/L 未検出	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	87	ブプロホジリン	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
10	アミトラズ	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	直接-LC/MS	49	シハロホップブチル	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS	88	ブアラジウム	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS
11	アトラコロール	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	50	シマジン(CAT)	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	89	ブレイテラコロール	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
12	イソキサチオン	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	51	ジメタメトリン	0.0002 mg/L 未検出	0.002 mg/L	固相抽出-GC/MS	90	ブロシミドン	0.0009 mg/L 未検出	0.09 mg/L	固相抽出-GC/MS
13	イソフェンホス	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	52	ジメホエート	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	91	ブロチオホス	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS
14	イソプロカルブ	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	53	ジメトリン	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	92	ブロピコナゾール	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
15	イソプロチオラン	0.003 mg/L 未検出	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS	54	ダイアジリン	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	93	ブロピザミド	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
16	イブフェンカルバゾン	0.00002 mg/L 未検出	0.002 mg/L	直接-LC/MS	55	ダイムロン	0.008 mg/L 未検出	0.8 mg/L	直接-LC/MS	94	ブロベナゾール	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-LC/MS
17	イブペンホス	0.0009 mg/L 未検出	0.09 mg/L	固相抽出-GC/MS	56	ダズメット、メタム(カーバム)及びDMTC	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	--PT-GC/MS	95	ブロボチド	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
18	イミノクタジン	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	固相抽出-LC/MS	57	チアジール	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	直接-LC/MS	96	ベノミル	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS
19	インダノファン	0.00009 mg/L 未検出	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	58	チウラム	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-LC/MS	97	ベンシクロン	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	直接-LC/MS
20	エスプロカルブ	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	59	チオジカルブ	0.0008 mg/L 未検出	0.08 mg/L	直接-LC/MS	98	ベンソピクシロン	0.0009 mg/L 未検出	0.09 mg/L	直接-LC/MS
21	エトアフェンプロックス	0.0008 mg/L 未検出	0.08 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	60	チオファネートメチル	0.003 mg/L 未検出	0.3 mg/L	直接-LC/MS	99	ベンゾフェナップ	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	直接-LC/MS
22	エンドスルファン	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	61	チオベンカルブ	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	100	ベンタゾン	0.002 mg/L 未検出	0.2 mg/L	直接-LC/MS
23	オキサジクロメホン	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	62	テフリトリオン	0.00002 mg/L 未検出	0.002 mg/L	直接-LC/MS	101	ベンディメタリン	0.003 mg/L 未検出	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS
24	オキシジン	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	102	ベンフラカルブ	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS
25	オリサストロビン	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS	64	トリクロピル	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	直接-LC/MS	103	ベンフルラジン	0.001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	溶媒抽出-GC/MS
26	カズサホス	0.000006 mg/L 未検出	0.0006 mg/L	固相抽出-GC/MS	65	トリクロロホス(DEP)	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	直接-LC/MS	104	ベンフレゼート	0.0007 mg/L 未検出	0.07 mg/L	固相抽出-GC/MS
27	カフエンストール	0.00008 mg/L 未検出	0.008 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	66	トリシクラゾール	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	直接-LC/MS	105	ホスチアゼート	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
28	カルダップ	0.0008 mg/L 未検出	0.08 mg/L	直接-LC/MS	67	トリフルラジン	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	106	マラチオン	0.007 mg/L 未検出	0.7 mg/L	固相抽出-GC/MS
29	カルバリン(NAC)	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	68	ナプロバミド	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	107	メコプロップ(MCPP)	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	直接-LC/MS
30	カルボファン	0.000003 mg/L 未検出	0.0003 mg/L	固相抽出-LC/MS	69	バラコート	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-LC/MS	108	メソミル	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS
31	キクラミン	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	70	ベバロホス	0.00005 mg/L 未検出	0.0005 mg/L	固相抽出-GC/MS	109	メタラキシル	0.002 mg/L 未検出	0.2 mg/L	固相抽出-GC/MS
32	キャブタン	0.003 mg/L 未検出	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS	71	ビラクロニル	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	直接-LC/MS	110	メチダチオン(DMTIP)	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS
33	クミルロン	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS	72	ビラジキソフェン	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	111	メトミノストロビン	0.0004 mg/L 未検出	0.04 mg/L	直接-LC/MS
34	グリホサート	0.02 mg/L 未検出	2 mg/L	誘導体化-固相抽出-LC/MS	73	ビラゾリネート(ピラゾレート)	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	112	メトリブジン	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS
35	グルホシネート	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	誘導体化-固相抽出-LC/MS	74	ビリダフェンチオン	0.00005 mg/L 未検出	0.0005 mg/L	固相抽出-GC/MS	113	メブエケセット	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
36	クメプロップ	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	75	ビリブチカルブ	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	114	メブニコル	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001 mg/L 未検出	0.001 mg/L	固相抽出-GC/MS	76	ピロキロン	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	115	モリネート	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
38	クロルピリホス	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	77	フィプロル	0.000005 mg/L 未検出	0.0005 mg/L	固相抽出-LC/MS	-	-	-	-	-
39	クロクロニル(TPN)	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	78	フェントロチオン(MEP)	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	-	-	-	-	-

【備考】
 ・1,3-ジクロロプロペン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,3-ジクロロプロペンの濃度を合計して算出した。
 ・有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クミルロン、ダイアジリン、フェントロチオン(MEP)、ブタホス、ブチオホス、マラチオン(マラソン)及びメチダチオン(DMTIP)については、オキシソンの濃度も測定し、総農薬の指標値の算出に当たっては、それぞれの原体の濃度と、当該オキシソンの濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 ・エンドスルファン(ベンゾエピル)の濃度は、異性体であるα-エンドスルファン、β-エンドスルファン及び代謝物であるエンドスルファン(ベンゾエピルフェート)の濃度を合計して算出した。
 ・オリサストロビンについては、代謝物である(SZ)-オリサストロビンを測定し、原体の濃度と代謝物の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出した。
 ・カルダップの濃度は、ネライストキシシンとして測定し、カルダップに換算して算出した。
 ・グリホサートについては、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 ・クロルニトロフェン(CNP)については、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 ・ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジチオ、ジチア、チウラム、プロピル、ホリカルバメート、マンゼブ(マンゼゾール)及びマンゼブの濃度を二酸化炭素に換算して合計して算出した。
 ・ダズメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定し、合計して算出した。
 ・フェンチオン(MPP)はその酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキシソ、MPPオキシソスルホキシド及びMPPオキシソスルホンの濃度も測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 ・ベノミルはメチル-2-ベンゾイミダゾールカルバメート(MBC)に変化することから、メチル-2-ベンゾイミダゾールカルバメート(MBC)として測定した。

試験検査責任者	農薬類 検出指標値	農薬類 目標値	出典
	0	1	平成15年10月10日 健水発第1010001号

水質試験・検査成績書

佐環検飲第2023-01066号
2023年6月29日

唐津市長 峰 達郎 様

〒840-0033佐賀県佐賀市光 行 町 10-1
一般財団法人 佐賀県環境科学検査協会
理事長 木原 泰典
TEL 0952-22-1651 FAX 0952-22-1655
水道法第20条登録機関 厚生労働省大臣令第83号
ビル管法登録水質検査機関 佐保備29水第1号
水質検査部門管理者 徳永 英樹

受付日: 2023年6月5日
試料の試験・検査結果は次の通りです。

試料の名称	10 玉島取水 (原水)		
分析区分	水道事業者上水道	受付区分	採取
採取年月日	2023年6月5日	取扱者	千住 享平
試験検査期間	2023年6月5日 ~ 2023年6月29日	気温	水温 20.5℃

No.	農薬名	検出値	目標値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目標値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目標値	分析方法
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	PT-GC/MS	40	シアナジン	0.00001 mg/L 未満	0.001 mg/L	直接-LC/MS	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
2	2,2-DPA (ダラボン)	0.0008 mg/L 未満	0.05 mg/L	直接-LC/MS	41	シアノホス(CYAP)	0.00003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	80	フェリムゾン	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	直接-LC/MS
3	2,4-D	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	42	ジクロロ	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	81	フェンチオン(MPP)	0.00006 mg/L 未満	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS
4	EPN	0.00004 mg/L 未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	43	ジクロベニル(DBN)	0.00003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	82	フェントエート(PAP)	0.00007 mg/L 未満	0.007 mg/L	固相抽出-GC/MS
5	MCPA	0.00005 mg/L 未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS	44	ジクロロボス(DDVP)	0.00008 mg/L 未満	0.008 mg/L	固相抽出-GC/MS	83	フェントラザミド	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	直接-LC/MS
6	アセラム	0.009 mg/L 未満	0.9 mg/L	直接-LC/MS	45	ジクワント	0.00005 mg/L 未満	0.01 mg/L	固相抽出-LC/MS	84	ブサライド	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
7	アセフェート	0.00006 mg/L 未満	0.006 mg/L	直接-LC/MS	46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.00004 mg/L 未満	0.004 mg/L	直接-LC/MS	85	ブタクロール	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
8	アトラジン	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	47	ジチオカルバメート系農薬	0.00005 mg/L 未満	0.005 mg/L	HS-GC/MS	86	ブタミホス	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
9	アニコジン	0.00003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	48	ジチオエ	0.00009 mg/L 未満	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	87	ブプロフェジン	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
10	アミトラズ	0.00006 mg/L 未満	0.006 mg/L	直接-LC/MS	49	シハロホップブチル	0.00006 mg/L 未満	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS	88	ブリアジナム	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS
11	アラクロー	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	50	シマジン(CAT)	0.00003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	89	ブレイチアコロール	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
12	イソキサチオン	0.00005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	51	ジメタメトリン	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L	固相抽出-GC/MS	90	ブシメドン	0.0009 mg/L 未満	0.09 mg/L	固相抽出-GC/MS
13	イソフェンホス	0.00003 mg/L 未満	0.001 mg/L	固相抽出-GC/MS	52	ジメトエート	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	91	ブチオホス	0.00004 mg/L 未満	0.007 mg/L	固相抽出-GC/MS
14	イソプロカルブ	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	53	ジメトリン	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	92	ブピコナゾール	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
15	イソプロチオラン	0.003 mg/L 未満	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS	54	ダイアジン	0.00003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	93	ブピザミド	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
16	イブフェンカルバゾン	0.00002 mg/L 未満	0.002 mg/L	直接-LC/MS	55	ダイムロン	0.008 mg/L 未満	0.8 mg/L	直接-LC/MS	94	ブペナゾール	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-LC/MS
17	イブプロホス	0.0009 mg/L 未満	0.09 mg/L	固相抽出-GC/MS	56	ダズメット、メタム(カーバム)及びMITC	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	PT-GC/MS	95	ブプロモブチド	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
18	イミノクタジン	0.00006 mg/L 未満	0.006 mg/L	固相抽出-LC/MS	57	チアジニル	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	直接-LC/MS	96	ベノミル	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS
19	インダノファン	0.00009 mg/L 未満	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	58	チウラム	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-LC/MS	97	ベンシクロン	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	直接-LC/MS
20	エソプロカルブ	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	59	チオジカルブ	0.0008 mg/L 未満	0.08 mg/L	直接-LC/MS	98	ベンゾピシクロン	0.0009 mg/L 未満	0.09 mg/L	直接-LC/MS
21	エトフェンプロックス	0.0008 mg/L 未満	0.08 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	60	チオファネートメチル	0.003 mg/L 未満	0.3 mg/L	直接-LC/MS	99	ベンゾフェナップ	0.00005 mg/L 未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS
22	エンドスルファン	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	61	チオベンカルブ	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	100	ベンタゾン	0.002 mg/L 未満	0.2 mg/L	直接-LC/MS
23	オキサジクロメホン	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	62	チフルトリオン	0.00002 mg/L 未満	0.002 mg/L	直接-LC/MS	101	ベンディメタリン	0.003 mg/L 未満	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS
24	オキシニル	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	102	ベンフルカルブ	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS
25	オリサストロビン	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS	64	トリクロピル	0.00006 mg/L 未満	0.006 mg/L	直接-LC/MS	103	ベンフルトリン	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	溶媒抽出-GC/MS
26	カズサホス	0.000006 mg/L 未満	0.00006 mg/L	固相抽出-GC/MS	65	トリクロロホン(DEP)	0.00005 mg/L 未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS	104	ベンフレゼート	0.0007 mg/L 未満	0.07 mg/L	固相抽出-GC/MS
27	カフェンストール	0.00008 mg/L 未満	0.008 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	66	トリシカラゾール	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	直接-LC/MS	105	ホスチアゼート	0.00005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
28	カルタップ	0.0008 mg/L 未満	0.08 mg/L	直接-LC/MS	67	トリフルラリン	0.0006 mg/L 未満	0.06 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	106	マラチオン	0.007 mg/L 未満	0.7 mg/L	固相抽出-GC/MS
29	カルバリル(NAC)	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	68	ナプロバミド	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	107	メコプロップ(MCPP)	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	直接-LC/MS
30	カルボフラン	0.000003 mg/L 未満	0.00003 mg/L	固相抽出-LC/MS	69	バラコート	0.00005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-LC/MS	108	メソミル	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS
31	キノキサミン	0.00005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	70	ベベロホス	0.00005 mg/L 未満	0.0009 mg/L	固相抽出-GC/MS	109	メタラキシル	0.002 mg/L 未満	0.2 mg/L	固相抽出-GC/MS
32	キャブタン	0.003 mg/L 未満	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS	71	ビラクロニル	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	直接-LC/MS	110	メチダチオン(DMTP)	0.00004 mg/L 未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS
33	クミルロン	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS	72	ビラゾキシフェン	0.00004 mg/L 未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	111	メトミノストロビン	0.0004 mg/L 未満	0.04 mg/L	直接-LC/MS
34	グリホサート	0.02 mg/L 未満	2 mg/L	誘導体化-固相抽出-LC/MS	73	ビラゾリネート(ビラゾレート)	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	112	メトリブジン	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS
35	グルホシネート	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	誘導体化-固相抽出-LC/MS	74	ビリダフェンチオン	0.00005 mg/L 未満	0.002 mg/L	固相抽出-GC/MS	113	メフエナセット	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
36	クモプロップ	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	75	ビリブチカルブ	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	114	メブロニル	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001 mg/L 未満	0.0001 mg/L	固相抽出-GC/MS	76	ピロキロン	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	115	モリネート	0.00005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
38	クロルピリホス	0.00003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	77	フィプロリホス	0.000005 mg/L 未満	0.00005 mg/L	固相抽出-LC/MS	-	-	-	-	-
39	クロロダニル(TPN)	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	78	フェントロチオン(MEP)	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	-	-	-	-	-

【備考】
 1,3-ジクロロプロペン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,3-ジクロロプロペンの濃度を合計して算出した。
 有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クミルピリホス、ダイアジン、フェントロチオン(MEP)、ブタミホス、ブチオホス、マラチオン(マラソン)及びメチダチオン(DMTP)については、オキシニルの濃度も測定し、総農薬の指標値の算出に当たっては、それぞれの原体の濃度と、当該オキシニル体の濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 エンドスルファン(ベンゾエフェン)の濃度は、異性体であるα-エンドスルファン、β-エンドスルファン及び代謝物であるエンドスルフェート(ベンゾエピルスルフェート)の濃度を合計して算出した。
 オリサストロビンについては、代謝物である(S2)-オリサストロビンも測定し、原体の濃度と代謝物の濃度を原体に換算して濃度を合計して算出した。
 カルタップの濃度は、ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出した。
 グリホサートについては、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 クロルニトロフェン(CNP)については、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジメタム、ジウラム、プロビホス、ポリカーバメート、マンゼブ(マンゼブ)及びマンゼブの濃度を二酸化炭素に換算して合計して算出した。
 ダズメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定し、合計して算出した。
 フェンチオン(MPP)はその酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキソン、MPPオキシソルホキシド及びMPPオキシソルホホンの濃度も測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 ベノミルはメチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)に変化することから、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定した。

試験検査責任者	農薬類 検出指標値	農薬類 目標値	出典
	0	1	平成15年10月10日 健水発第1010001号



水質試験・検査成績書

環検飲第2023-01071号
2023年6月29日

唐津市長 峰 達郎 様

〒840-0033佐賀県佐賀市光町1丁目1番2号
一般財団法人 佐賀県環境科学検査協会
理事長 本原 泰文
TEL 0952-22-1651 FAX 0952-22-1655
水道法第20条登録機関 厚生労働大臣登録第33号
ビル管理法登録水質検査機関 佐保備29水第1号
水質検査部門管理者 徳永 英樹

受付日: 2023年6月5日
試料の試験・検査結果は次の通りです。

試料の名称	22 浜崎 原水*	受付区分	採取
分析区分	水道事業者上水道	取 扱 者	千住 享平
採取年月日	2023年6月5日	取 扱 者	千住 享平
試験検査期間	2023年6月5日 ~ 2023年6月29日	気 温	水 温 18.2℃

No.	農薬名	検出値	目 標 値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目 標 値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目 標 値	分析方法			
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.0005 mg/L	未満	0.05 mg/L	PT-GC/MS	40	シアナジン	0.00001 mg/L	未満	0.001 mg/L	直接-LC/MS	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
2	2,2-DPA(グラボン)	0.0008 mg/L	未満	0.08 mg/L	直接-LC/MS	41	シアノホス(CYAP)	0.00003 mg/L	未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	80	フェリムゾン	0.0005 mg/L	未満	0.05 mg/L	直接-LC/MS
3	2,4-D	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	42	ジウロン	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	81	フェンチオン(MPP)	0.00006 mg/L	未満	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS
4	EPN	0.00004 mg/L	未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	43	ジクロベニル(DBN)	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	82	フェントエート(PAP)	0.00007 mg/L	未満	0.007 mg/L	固相抽出-GC/MS
5	MCPA	0.00005 mg/L	未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS	44	ジクロルボス(DDVP)	0.00008 mg/L	未満	0.008 mg/L	固相抽出-GC/MS	83	フェントラザミド	0.0001 mg/L	未満	0.01 mg/L	直接-LC/MS
6	アミシユラム	0.009 mg/L	未満	0.9 mg/L	直接-LC/MS	45	ジクワット	0.00005 mg/L	未満	0.01 mg/L	固相抽出-LC/MS	84	グサライド	0.001 mg/L	未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
7	アセフェート	0.00006 mg/L	未満	0.006 mg/L	直接-LC/MS	46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.00004 mg/L	未満	0.004 mg/L	直接-LC/MS	85	ブタクロール	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
8	アトラジン	0.0001 mg/L	未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	47	ジチオカルバメート系農薬	0.00005 mg/L	未満	0.005 mg/L	HS-GC/MS	86	ブタミホス	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
9	アニコロジ	0.00003 mg/L	未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	48	ジチオエポ	0.00009 mg/L	未満	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	87	ブプロフェジシ	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
10	アミトラズ	0.00006 mg/L	未満	0.006 mg/L	直接-LC/MS	49	シハロホップブチル	0.00006 mg/L	未満	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS	88	ブルアジナム	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS
11	アラコロール	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	50	シマジン(CAT)	0.00003 mg/L	未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	89	ブレチナクロー	0.0005 mg/L	未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
12	イソキサチオン	0.00005 mg/L	未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	51	ジメタメトリン	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	90	グロシミドン	0.0009 mg/L	未満	0.09 mg/L	固相抽出-GC/MS
13	イソフェンホス	0.00003 mg/L	未満	0.001 mg/L	固相抽出-GC/MS	52	ジメトエート	0.0005 mg/L	未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	91	プロチオホス	0.00004 mg/L	未満	0.007 mg/L	固相抽出-GC/MS
14	イソプロカルブ	0.0001 mg/L	未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	53	ジメトリン	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	92	プロピコナゾール	0.0005 mg/L	未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
15	イソプロチオラン	0.003 mg/L	未満	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS	54	ダイアジノン	0.00003 mg/L	未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	93	プロピザミド	0.0005 mg/L	未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
16	イブフェンカルバゾン	0.00002 mg/L	未満	0.002 mg/L	直接-LC/MS	55	ダイムロン	0.008 mg/L	未満	0.8 mg/L	直接-LC/MS	94	プロベナゾール	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	固相抽出-LC/MS
17	イブベンシホス	0.0009 mg/L	未満	0.09 mg/L	固相抽出-GC/MS	56	ダズメット、メタム(カーバム)及DMTC	0.0001 mg/L	未満	0.01 mg/L	PT-GC/MS	95	プロモブチド	0.001 mg/L	未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
18	イミノクタジン	0.00006 mg/L	未満	0.006 mg/L	固相抽出-LC/MS	57	チアジニル	0.001 mg/L	未満	0.1 mg/L	直接-LC/MS	96	ベノミル	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS
19	インダノファン	0.00009 mg/L	未満	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	58	チウラム	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	固相抽出-LC/MS	97	ベンシクロ	0.001 mg/L	未満	0.1 mg/L	直接-LC/MS
20	エスプロカルブ	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	59	チオジカルブ	0.0008 mg/L	未満	0.08 mg/L	直接-LC/MS	98	ベンゾピクロン	0.0009 mg/L	未満	0.09 mg/L	直接-LC/MS
21	エトアフェンプロックス	0.0008 mg/L	未満	0.08 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	60	チオファネートメチル	0.003 mg/L	未満	0.3 mg/L	直接-LC/MS	99	ベンゾフェナップ	0.00005 mg/L	未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS
22	エンドスルファン	0.0001 mg/L	未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	61	チオベンカルブ	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	100	ペンタゾン	0.002 mg/L	未満	0.2 mg/L	直接-LC/MS
23	オキサジクロメホン	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	62	テフリトリオン	0.00002 mg/L	未満	0.002 mg/L	直接-LC/MS	101	ペンディメタリン	0.003 mg/L	未満	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS
24	オキシニル	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	102	ペンフラカルブ	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS
25	オキサストロピジン	0.001 mg/L	未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS	64	トリクロピル	0.00006 mg/L	未満	0.006 mg/L	直接-LC/MS	103	ペンフルラリン	0.0001 mg/L	未満	0.01 mg/L	溶媒抽出-GC/MS
26	カズサホス	0.00006 mg/L	未満	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS	65	トリクロロホン(DEP)	0.00005 mg/L	未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS	104	ペンフレセート	0.0007 mg/L	未満	0.07 mg/L	固相抽出-GC/MS
27	カフオンストロール	0.00008 mg/L	未満	0.008 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	66	トリシタゾール	0.001 mg/L	未満	0.1 mg/L	直接-LC/MS	105	ホスチアゼート	0.00005 mg/L	未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
28	カルタップ	0.0008 mg/L	未満	0.08 mg/L	直接-LC/MS	67	トリフルラジン	0.0006 mg/L	未満	0.06 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	106	マラチオン	0.007 mg/L	未満	0.7 mg/L	固相抽出-GC/MS
29	カルバリル(NAC)	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	68	ナブロパミド	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	107	メコプロップ(MCPP)	0.0005 mg/L	未満	0.05 mg/L	直接-LC/MS
30	カルボファン	0.00003 mg/L	未満	0.0003 mg/L	固相抽出-LC/MS	69	バラコート	0.00005 mg/L	未満	0.005 mg/L	固相抽出-LC/MS	108	メソミル	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS
31	キノクラミン	0.00005 mg/L	未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	70	ペロホス	0.00005 mg/L	未満	0.0009 mg/L	固相抽出-GC/MS	109	メタラキシル	0.002 mg/L	未満	0.2 mg/L	固相抽出-GC/MS
32	キャブタン	0.003 mg/L	未満	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS	71	ピラコニル	0.0001 mg/L	未満	0.01 mg/L	直接-LC/MS	110	メチダチオン(DMTP)	0.00004 mg/L	未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS
33	クミルロン	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS	72	ピラキシフェン	0.00004 mg/L	未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	111	メトミノストロピジン	0.0004 mg/L	未満	0.04 mg/L	直接-LC/MS
34	グリホサート	0.02 mg/L	未満	2 mg/L	誘導体-固相抽出-LC/MS	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	112	メトリブジン	0.0003 mg/L	未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS
35	グルホシネート	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	誘導体-固相抽出-LC/MS	74	ピリダフェンチオン	0.00005 mg/L	未満	0.002 mg/L	固相抽出-GC/MS	113	メフェナセット	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
36	クロメプロップ	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	75	ピリチカルブ	0.0002 mg/L	未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	114	メゾロニル	0.001 mg/L	未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001 mg/L	未満	0.001 mg/L	固相抽出-GC/MS	76	ピロキロン	0.0005 mg/L	未満	0.05 mg/L	固相抽出-LC/MS	115	モリネート	0.00005 mg/L	未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
38	クロルピリホス	0.00003 mg/L	未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	77	フィプロチオン	0.000005 mg/L	未満	0.0005 mg/L	固相抽出-LC/MS	-	-	-	-	-	
39	クロクロロニル(TPN)	0.0005 mg/L	未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	78	フェントロロチオン(MEP)	0.0001 mg/L	未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	-	-	-	-	-	

【備考】
 ・1,3-ジクロロプロペン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,3-ジクロロプロペンの濃度を合計して算出した。
 ・有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クルルピリホス、ダイアジノン、フェントロロチオン(MEP)、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン(マラソン)及びメチダチオン(DMTP)については、オキシソンの濃度も測定し、総農薬の指標値の算出に当たっては、それぞれの原体の濃度と、当該オキシソンの濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 ・エンドスルファン(ベンゾエピル)の濃度は、異性体であるα-エンドスルファン、β-エンドスルファン及び代謝物であるエンドスルフェート(ベンゾエピルフェート)の濃度を合計して算出した。
 ・オキサストロピジンについては、代謝物である(S2)-オキサストロピジンも測定し、原体の濃度と代謝物の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出した。
 ・カルタップの濃度は、ネライストキシシとして測定し、カルタップに換算して算出した。
 ・グリホサートについては、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 ・クロルニトロフェン(CNP)については、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 ・ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジメタメトリン、ジメトリン、チウラム、ホリカーバメート、マゼンゼン及びマゼンゼンの濃度を二酸化炭素に換算して合計して算出した。
 ・ダズメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定し、合計して算出した。
 ・フェンチオン(MPP)はその酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキシロン、MPPオキシンスルホキシド及びMPPオキシンスルホンの濃度を測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 ・ベノミルはメチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)に変化することから、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定した。

試験検査責任者	農薬類 検出指標値	農薬類 目標値	出典
(吉原)	0	1	平成15年10月10日 健水発第1010001号

水質試験・検査成績書

佐環検飲第2023-01049号
2023年6月29日

唐津市長 峰 達郎 様

受付日: 2023年6月5日
試料の試験・検査結果は次の通りです。

〒840-0033佐賀県佐賀市光二丁目番2号
一般財団法人 佐賀県環境科学検査協会
理事長 木原 泰文 代表
TEL 0952-22-1651 FAX 0952-22-1655
水道法第20条登録機関 厚生労働大臣登録第33号
ビル普法登録水質検査機関 佐保第29水第1号
水質検査部門管理者 徳永 英樹

試料の名称	38 中山 原水	検取区分	採取
分析区分	水道事業者上水道	検取区分	採取
採取年月日	2023年6月5日	検取者	馬場 英樹
試験検査期間	2023年6月5日 ~ 2023年6月29日	気温	水温 21.9℃

No.	農薬名	検出値	目 標 値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目 標 値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目 標 値	分析方法
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	PT-GC/MS	40	シアナジン	0.0001 mg/L 未満	0.001 mg/L	直接-LC/MS	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
2	2,2-DPA (グラボン)	0.0008 mg/L 未満	0.08 mg/L	直接-LC/MS	41	シアノホス(CYAP)	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	80	フェリムゾン	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	直接-LC/MS
3	2,4-D	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	42	ジウロン	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	81	フェンチオン(MPP)	0.0006 mg/L 未満	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS
4	EPN	0.0004 mg/L 未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	43	ジクロベニル(DBN)	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	82	フェントエト(PAP)	0.0007 mg/L 未満	0.007 mg/L	固相抽出-GC/MS
5	MCPA	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS	44	ジクロロボス(DDVP)	0.0008 mg/L 未満	0.008 mg/L	固相抽出-GC/MS	83	フェントチオキサリド	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	直接-LC/MS
6	アシュラム	0.0009 mg/L 未満	0.09 mg/L	直接-LC/MS	45	ジクワット	0.0005 mg/L 未満	0.01 mg/L	固相抽出-LC/MS	84	ブサライド	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
7	アセフェート	0.0006 mg/L 未満	0.006 mg/L	直接-LC/MS	46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.0004 mg/L 未満	0.004 mg/L	直接-LC/MS	85	ブタクロール	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
8	アトラジン	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	47	ジチオカルバメート系農薬	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	HS-GC/MS	86	ブタミホス	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
9	アニロホス	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	48	ジチオセリン	0.0009 mg/L 未満	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	87	ブプロフェジン	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
10	アミトラズ	0.0006 mg/L 未満	0.006 mg/L	直接-LC/MS	49	シハロホップブチル	0.0006 mg/L 未満	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS	88	アルアジナム	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS
11	アラコロール	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	50	シマジン(CAT)	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	89	アレチラクロール	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
12	イソキサチオン	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	51	ジメタメトリン	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L	固相抽出-GC/MS	90	プロシメドン	0.0009 mg/L 未満	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS
13	イソフェンホス	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	52	ジメトエート	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	91	プロチオホス	0.0004 mg/L 未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS
14	イソプロカルブ	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	53	ジメトリン	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	92	プロピコナゾール	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
15	イソプロチオラン	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	54	ダイアジノン	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	93	プロピザミド	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
16	イブフェンカルバゾン	0.00002 mg/L 未満	0.002 mg/L	直接-LC/MS	55	ダイムロン	0.0008 mg/L 未満	0.008 mg/L	直接-LC/MS	94	プロベナゾール	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-LC/MS
17	イプロベンホス	0.0009 mg/L 未満	0.09 mg/L	固相抽出-GC/MS	56	ダズメット、メタム(カーバム)及びDMTC	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	PT-GC/MS	95	プロモブチド	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
18	イミノクタジン	0.0006 mg/L 未満	0.006 mg/L	固相抽出-LC/MS	57	チアジニル	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L	直接-LC/MS	96	ベノニル	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS
19	インダノファン	0.0009 mg/L 未満	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	58	チウラム	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L	固相抽出-LC/MS	97	ペンシクロン	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	直接-LC/MS
20	エスプロカルブ	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	59	チオジカルブ	0.0008 mg/L 未満	0.008 mg/L	直接-LC/MS	98	ペンシジクロン	0.0009 mg/L 未満	0.009 mg/L	直接-LC/MS
21	エトフェンプロックス	0.0008 mg/L 未満	0.08 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	60	チオファネートメチル	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS	99	ペンゾフェナップ	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS
22	エンドスルファン	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	61	チオベンカルブ	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L	固相抽出-GC/MS	100	ペンタゾン	0.002 mg/L 未満	0.2 mg/L	直接-LC/MS
23	オキサジメトロン	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	62	テフリトリオン	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L	直接-LC/MS	101	ペンディメタリン	0.0003 mg/L 未満	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS
24	オキシジン銅	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L	固相抽出-GC/MS	102	ペンフルラカルブ	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS
25	オリサストロビン	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS	64	トリクロピル	0.0006 mg/L 未満	0.006 mg/L	直接-LC/MS	103	ペンフルラジン	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	溶媒抽出-GC/MS
26	オキササホス	0.00006 mg/L 未満	0.0006 mg/L	固相抽出-GC/MS	65	トリクロロホス(DEP)	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS	104	ペンフレゼート	0.0007 mg/L 未満	0.07 mg/L	固相抽出-GC/MS
27	カブフェンチオロール	0.00008 mg/L 未満	0.008 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	66	トリシクラゾール	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L	直接-LC/MS	105	ホスチアゼート	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
28	カルダップ	0.0008 mg/L 未満	0.08 mg/L	直接-LC/MS	67	トリフルラジン	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	106	マラチオン	0.007 mg/L 未満	0.7 mg/L	固相抽出-GC/MS
29	カルバリル(NAC)	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	68	ナプロバミド	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	107	メコプロップ(MCPP)	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	直接-LC/MS
30	カルボファン	0.00003 mg/L 未満	0.0003 mg/L	固相抽出-LC/MS	69	パラコート	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-LC/MS	108	メソニル	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS
31	キノキサリン	0.00005 mg/L 未満	0.0005 mg/L	固相抽出-GC/MS	70	ピロホス	0.0005 mg/L 未満	0.0009 mg/L	固相抽出-GC/MS	109	メタラキシル	0.002 mg/L 未満	0.2 mg/L	固相抽出-GC/MS
32	キャブタン	0.003 mg/L 未満	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS	71	ピラコロン	0.0001 mg/L 未満	0.01 mg/L	直接-LC/MS	110	メチダチオン(DMTP)	0.0004 mg/L 未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS
33	クミルロン	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS	72	ピラジキシフェン	0.00004 mg/L 未満	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	111	メトミストロビン	0.0004 mg/L 未満	0.04 mg/L	直接-LC/MS
34	グリホサート	0.02 mg/L 未満	2 mg/L	誘導体-固相抽出-LC/MS	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	112	メトグリフゾリン	0.0003 mg/L 未満	0.03 mg/L	直接-LC/MS
35	グルホシネート	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	誘導体-固相抽出-LC/MS	74	ピリダフェンチオン	0.00005 mg/L 未満	0.0005 mg/L	固相抽出-GC/MS	113	メフェナゼット	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
36	クロメプロップ	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	直接-LC/MS	75	ピリピチカルブ	0.0002 mg/L 未満	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	114	メブロニル	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001 mg/L 未満	0.001 mg/L	固相抽出-GC/MS	76	ピロキロン	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	115	モリネート	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
38	クロルピリホス	0.00003 mg/L 未満	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	77	フィプロニル	0.00005 mg/L 未満	0.0005 mg/L	固相抽出-LC/MS	-	-	-	-	-
39	クロタロニル(TPN)	0.0005 mg/L 未満	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	78	フェントロチオン(MEP)	0.0001 mg/L 未満	0.001 mg/L	固相抽出-GC/MS	-	-	-	-	-

【備考】
 ・1,3-ジクロロプロペン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,3-ジクロロプロペンの濃度を合計して算出した。
 ・有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、カルバリル、ダイアジノン、フェントロチオン(MEP)、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン(マラソン)及びメチダチオン(DMTP)については、オキシホスの濃度も測定し、総農薬の指標値の算出に当たっては、それぞれの原体の濃度と、当該オキシホスの濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 ・エンドスルファン(ペンゾエピン)の濃度は、異性体であるα-エンドスルファン、β-エンドスルファン及び代謝物であるエンドスルフェート(ペンゾエピンスルフェート)の濃度を合計して算出した。
 ・オリサストロビンについては、代謝物である(5Z)-オリサストロビンを測定し、原体の濃度と代謝物の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出した。
 ・カルダップの濃度は、ネライストキシシンとして測定し、カルダップに換算して算出した。
 ・グリホサートについては、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とAMPAの濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 ・クロルニトロフェン(CNP)については、アミノ体の濃度を測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 ・ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジメタメトリン、ジメトエート、チウラム、プロピザミド、ホリカーバメート、マンゼバ(マンコゼバ)及びマンゼバの濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出した。
 ・ダズメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定し、合計して算出した。
 ・フェンチオン(MPP)はその酸化物であるMPPスルホホキシド、MPPスルホン、MPPオキシオン、MPPオキシンスルホホキシド及びMPPオキシンスルホホキシンの濃度も測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 ・ベノニルはメチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)に変化することから、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定した。

試験検査責任者	農薬類 検出指標値	農薬類 目標値	出典
吉原	0	1	平成15年10月10日 健水発第1010001号

水質試験・検査成績書

環検飲第203-01052号
2023年6月29日

唐津市長 峰 達郎 様

受付日: 2023年6月5日
試料の試験・検査結果は次の通りです。

〒840-0033佐賀県佐賀市光一丁目1番2号
一般財団法人 佐賀県環境科学検査協会
理事長 木原 泰文
TEL 0952-22-1651 FAX 0952-22-1653
水道法第20条登録機関 厚生労働省認可登録第33号
ビル管理法登録水質検査機関 佐保備29水第1号
水質検査部門管理者 徳永 英樹

試料の名称	42 伊岐佐 原水	検付区分	採取
分析区分	水道事業者上水道	検取者	馬場 英樹
採取年月日	2023年6月5日	気温	水温 19.0℃
試験検査期間	2023年6月5日 ~ 2023年6月29日		

No.	農薬名	検出値	目標値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目標値	分析方法	No.	農薬名	検出値	目標値	分析方法
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	PT-GC/MS	40	シアナジン	0.00001 mg/L 未検出	0.001 mg/L	直接-LC/MS	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
2	2,2-DPA(グラボン)	0.0008 mg/L 未検出	0.08 mg/L	直接-LC/MS	41	シアノホス(CYAP)	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	80	フェリムゾン	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	直接-LC/MS
3	2,4-D	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	42	ジウロン	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	81	フェンチオン(MPP)	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS
4	EPN	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	43	ジクロベニル(DBN)	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	82	フェントエート(PAP)	0.00007 mg/L 未検出	0.007 mg/L	固相抽出-GC/MS
5	MCPA	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	直接-LC/MS	44	ジクロルボス(DDVP)	0.00008 mg/L 未検出	0.008 mg/L	固相抽出-GC/MS	83	フェントラザミド	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	直接-LC/MS
6	アシュラム	0.0009 mg/L 未検出	0.09 mg/L	直接-LC/MS	45	ジクワット	0.00005 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-LC/MS	84	ブサライド	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
7	アセフェート	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	直接-LC/MS	46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	直接-LC/MS	85	ブタクロール	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS
8	アトラジン	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	47	ジチオカルバメート系農薬	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	HS-GC/MS	86	ブダミホス	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
9	アニコロシ	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	48	ジチオピル	0.00009 mg/L 未検出	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	87	ブプロフェジン	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
10	アミトラズ	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	直接-LC/MS	49	シハロホップブチル	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS	88	ブルアジナム	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS
11	アラクロール	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	50	シマジン(CAT)	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	89	ブレチラクロール	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
12	イソキサチオン	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	51	ジメタメトリン	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	90	グロシミドン	0.0009 mg/L 未検出	0.09 mg/L	固相抽出-GC/MS
13	イソフェンホス	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	52	ジメトエート	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	91	グロチオホス	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS
14	イソプロカルブ	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	53	ジメトリン	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	92	プロピコナゾール	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
15	イソプロチオラン	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	54	ダイアジノン	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	93	プロピザミド	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS
16	イブフェンカルバゾン	0.00002 mg/L 未検出	0.002 mg/L	直接-LC/MS	55	ダイムロン	0.0008 mg/L 未検出	0.08 mg/L	直接-LC/MS	94	プロベナゾール	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-LC/MS
17	イプロベンホス	0.00009 mg/L 未検出	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びDMTC	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	PT-GC/MS	95	プロモブチド	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
18	イミノクタジン	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	固相抽出-LC/MS	57	チデジニル	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	直接-LC/MS	96	ベノミル	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS
19	イミダノファン	0.00009 mg/L 未検出	0.009 mg/L	固相抽出-GC/MS	58	チウラム	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-LC/MS	97	ベンシクロン	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	直接-LC/MS
20	エヌプロカルブ	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	59	チオジカルブ	0.0008 mg/L 未検出	0.08 mg/L	直接-LC/MS	98	ベンゾピシクロン	0.0009 mg/L 未検出	0.09 mg/L	直接-LC/MS
21	エトフェンプロックス	0.0008 mg/L 未検出	0.08 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	60	チオファネートメチル	0.003 mg/L 未検出	0.3 mg/L	直接-LC/MS	99	ベンゾフェナップ	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	直接-LC/MS
22	エンダスルファン	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	61	チオンカルブ	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	100	ベンタゾン	0.002 mg/L 未検出	0.2 mg/L	直接-LC/MS
23	オキサジクロメホン	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	62	テフリトリオン	0.00002 mg/L 未検出	0.002 mg/L	直接-LC/MS	101	ベンディメタリン	0.003 mg/L 未検出	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS
24	オキシジメチル	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	102	ベンフラカルブ	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS
25	オリサストロビン	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS	64	トリクロピル	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	直接-LC/MS	103	ベンフルラジン	0.001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	溶媒抽出-GC/MS
26	カスサホス	0.00006 mg/L 未検出	0.006 mg/L	固相抽出-GC/MS	65	トリクロホロン(DEP)	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	直接-LC/MS	104	ベンフレセート	0.0007 mg/L 未検出	0.07 mg/L	固相抽出-GC/MS
27	カフエンシトロール	0.00008 mg/L 未検出	0.008 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	66	トリシクラゾール	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	直接-LC/MS	105	ホスチアゼート	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
28	カルダップ	0.0008 mg/L 未検出	0.08 mg/L	直接-LC/MS	67	トリフルラジン	0.0006 mg/L 未検出	0.06 mg/L	溶媒抽出-GC/MS	106	マラチオン	0.007 mg/L 未検出	0.7 mg/L	固相抽出-GC/MS
29	カルバリル(NAC)	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	68	ナブプロパミド	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	固相抽出-GC/MS	107	メコブロップ(MCPP)	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	直接-LC/MS
30	カルボファン	0.000003 mg/L 未検出	0.0003 mg/L	固相抽出-LC/MS	69	バラコート	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-LC/MS	108	メソミル	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS
31	キノラミン	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS	70	ピロホス	0.00005 mg/L 未検出	0.0009 mg/L	固相抽出-GC/MS	109	メタラキシル	0.002 mg/L 未検出	0.2 mg/L	固相抽出-GC/MS
32	キャブタン	0.003 mg/L 未検出	0.3 mg/L	固相抽出-GC/MS	71	ピラコニル	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	直接-LC/MS	110	メチダチオン(DMTIP)	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS
33	クミルロン	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS	72	ピラコキシフェン	0.00004 mg/L 未検出	0.004 mg/L	固相抽出-GC/MS	111	メトミノストロビン	0.0004 mg/L 未検出	0.04 mg/L	直接-LC/MS
34	グリホサート	0.02 mg/L 未検出	2 mg/L	誘導体化-固相抽出-LC/MS	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	112	メトリプロジン	0.0003 mg/L 未検出	0.03 mg/L	直接-LC/MS
35	グルホシネート	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	誘導体化-固相抽出-LC/MS	74	ピリダフェンチオン	0.00005 mg/L 未検出	0.002 mg/L	固相抽出-GC/MS	113	メブエナセット	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS
36	クロメプロップ	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	直接-LC/MS	75	ピリプカルブ	0.0002 mg/L 未検出	0.02 mg/L	固相抽出-GC/MS	114	メブロニル	0.001 mg/L 未検出	0.1 mg/L	固相抽出-GC/MS
37	クロロニトロフェン(CNP)	0.0001 mg/L 未検出	0.001 mg/L	固相抽出-GC/MS	76	ピロキロン	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	115	モリネート	0.00005 mg/L 未検出	0.005 mg/L	固相抽出-GC/MS
38	クロルピリホス	0.00003 mg/L 未検出	0.003 mg/L	固相抽出-GC/MS	77	フィプロチオン	0.000005 mg/L 未検出	0.0005 mg/L	固相抽出-LC/MS	-	-	-	-	-
39	クロクロニル(TPN)	0.0005 mg/L 未検出	0.05 mg/L	固相抽出-GC/MS	78	フェントロチオン(MEP)	0.0001 mg/L 未検出	0.01 mg/L	固相抽出-GC/MS	-	-	-	-	-

【備考】
 ・1,3-ジクロロプロペン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,3-ジクロロプロペンの濃度を合計して算出した。
 ・有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェントロチオン(MEP)、ブダミホス、プロチオホス、マラチオン(マラソン)及びメチダチオン(DMTIP)については、オキシンの濃度も測定し、総農薬の指標値の算出に当たっては、それぞれの原体の濃度と、当該オキシンの濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 ・エンドスルファン(ベンゾエピン)の濃度は、異性体であるα-エンドスルファン、β-エンドスルファン及び代謝物であるエンドスルフェート(ベンゾエピンスルフェート)の濃度を合計して算出した。
 ・オリサストロビンについては、代謝物である(GZ)-オリサストロビンも測定し、原体の濃度と代謝物の濃度を原体に換算して算出した濃度を合計して算出した。
 ・カルタップの濃度は、ネライストキシシとして測定し、カルタップに換算して算出した。
 ・グリホサートについては、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 ・クロロニトロフェン(CNP)については、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算したものを合計して算出した。
 ・ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジメタ、ジラ、チウラム、プロピザミド、ホリカーバメート、マゼゼ(マコゼゼ)及びマンネブの濃度を二酸化炭素に換算して合計して算出した。
 ・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の濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定し、合計して算出した。
 ・フェンチオン(MPP)はその酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキソン、MPPオキシンスルホキシド及びMPPオキシンスルホンの濃度も測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算し、その濃度を合計して算出した。
 ・ベノミルはメチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)に変化することから、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定した。

試験検査責任者	農薬類 検出指標値	農薬類 目標値	出典
吉原	0	1	平成15年10月10日 健水発第1010001号