

# 水道農薬120成分妥当性評価試験結果

(一財)三重県環境保全事業団 1/9  
作成日:平成27年10月15日

農薬名		目標値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	分析方法	添加試料	添加濃度 (mg/L)	併行精度(RSD%)		室内精度(RSD%)		回収率(%)	
							測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.002	0.0001	P&T-GC/MS法	水道水	0.00001	9.5%	合格	11.1%	合格	107.1%	合格
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	0.0008	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.0008	1.7%	合格	1.8%	合格	99.5%	合格
3	2,4-D(2,4-PA)	0.03	0.0003	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.7%	合格	0.8%	合格	100.3%	合格
4	EPN	0.004	0.00004	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.6%	合格	10.1%	合格	97.0%	合格
	EPN(オキソン体)	0.004	0.00004	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.4%	合格	6.4%	合格	100.0%	合格
5	MCPA	0.005	0.00005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.3%	合格	2.0%	合格	100.9%	合格
6	アシュラム	0.2	0.001	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.8%	合格	4.1%	合格	102.7%	合格
7	アセフェート	0.006	0.00006	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00004	1.6%	合格	2.2%	合格	101.5%	合格
8	アトラジン	0.01	0.0001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.0%	合格	3.7%	合格	115.6%	合格
9	アニロホス	0.003	0.00003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.5%	合格	12.3%	合格	107.9%	合格
10	アミトラズ	0.006	0.00005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.7%	合格	1.9%	合格	96.6%	合格
11	アラクロール	0.03	0.0001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.9%	合格	6.9%	合格	110.1%	合格
12	イソキサチオン	0.008	0.00008	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	8.7%	合格	13.7%	合格	103.5%	合格
	イソキサチオン(オキソオン体)	0.008	0.00008	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00005	2.8%	合格	11.0%	合格	107.6%	合格
13	イソフェンホス	0.001	0.00001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.2%	合格	6.7%	合格	112.9%	合格
	イソフェンホス(オキソオン体)	0.001	0.00001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.8%	合格	11.7%	合格	100.1%	合格

水道農薬120成分妥当性評価試験結果

(一財)三重県環境保全事業団 2/9  
作成日:平成27年10月15日

農薬名		目標値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	分析方法	添加試料	添加濃度 (mg/L)	併行精度 (RSD%)		室内精度 (RSD%)		回収率 (%)	
							測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
14	イソプロカルブ (MIPC)	0.01	0.0001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.0%	合格	8.0%	合格	104.2%	合格
15	イソプロチオラン (IPT)	0.3	0.001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.1%	合格	3.5%	合格	115.5%	合格
16	イプロベンホス (IBP)	0.09	0.0001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.7%	合格	7.0%	合格	113.1%	合格
17	イミノクタジン	0.006	0.00006	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00004	1.5%	合格	3.5%	合格	84.0%	合格
18	インダノファン	0.009	0.00005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.9%	合格	3.2%	合格	105.7%	合格
19	エスプロカルブ	0.03	0.0003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.3%	合格	5.4%	合格	114.1%	合格
20	エディフェンホス (エジフェンホス,EDDP)	0.006	0.00006	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.2%	合格	12.5%	合格	108.2%	合格
21	エトフェンプロックス	0.08	0.0008	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.8%	合格	9.9%	合格	106.0%	合格
22	エトリジアゾール (エクロメゾール)	0.004	0.00004	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.0%	合格	16.1%	合格	100.3%	合格
23	エンドスルファン (エンドスルフェート)	0.01	0.0001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.8%	合格	17.1%	合格	92.6%	合格
	エンドスルファン (ベンゾエピン)	0.01	0.0001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.5%	合格	17.0%	合格	91.7%	合格
24	オキサジクロメホン	0.02	0.00005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.2%	合格	3.4%	合格	96.4%	合格
25	オキシ銅 (有機銅)	0.04	0.0004	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.0001	3.3%	合格	5.3%	合格	98.3%	合格
26	オリサストロビン	0.1	0.001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	9.3%	合格	11.8%	合格	99.6%	合格
27	カズサホス	0.0006	0.000005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.000005	2.2%	合格	4.4%	合格	111.5%	合格
28	カフェンストロール	0.008	0.00008	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.2%	合格	2.4%	合格	101.8%	合格

# 水道農薬120成分妥当性評価試験結果

(一財)三重県環境保全事業団 3/9  
作成日:平成27年10月15日

農薬名		目標値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	分析方法	添加試料	添加濃度 (mg/L)	併行精度(RSD%)		室内精度(RSD%)		回収率(%)	
							測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
29	カルタップ	0.3	0.003	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.0005	1.0%	合格	3.6%	合格	99.0%	合格
30	カルバリル(NAC)	0.05	0.0005	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.2%	合格	3.8%	合格	92.4%	合格
31	カルプロパミド	0.04	0.0004	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.3%	合格	2.4%	合格	108.0%	合格
32	カルボフラン	0.005	0.00005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.6%	合格	2.9%	合格	100.2%	合格
33	キノクラミン('ACN)	0.005	0.00005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.5%	合格	2.9%	合格	114.2%	合格
34	キャプタン	0.3	0.001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.6%	合格	8.6%	合格	108.5%	合格
35	クミルロン	0.03	0.0003	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.4%	合格	1.4%	合格	106.0%	合格
36	グリホサート	2	0.02	誘導化-固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.0002	6.8%	合格	7.7%	合格	86.9%	合格
	AMPM	2	0.02	誘導化-固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.0002	9.8%	合格	10.8%	合格	97.6%	合格
37	グリホシネート	0.02	0.001	誘導化-固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.0002	7.9%	合格	9.4%	合格	89.3%	合格
38	クロメプロップ	0.02	0.00005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.9%	合格	3.2%	合格	101.0%	合格
39	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.00001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.5%	合格	12.4%	合格	99.1%	合格
	CNP-アミノ体	0.0001	0.00001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	7.4%	合格	8.3%	合格	85.8%	合格
40	クロルピリホス	0.003	0.00003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.1%	合格	7.1%	合格	110.7%	合格
	クロルピリホス(オキソン体)	0.003	0.00003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.1%	合格	8.3%	合格	99.1%	合格
41	クロロタロニル(TPN)	0.05	0.0005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.6%	合格	6.6%	合格	113.6%	合格

# 水道農薬120成分妥当性評価試験結果

(一財)三重県環境保全事業団 4/9  
作成日:平成27年10月15日

農薬名		目標値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	分析方法	添加試料	添加濃度 (mg/L)	併行精度(RSD%)		室内精度(RSD%)		回収率(%)	
							測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
42	シアナジン	0.004	0.00004	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.9%	合格	2.9%	合格	106.5%	合格
43	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.0%	合格	5.1%	合格	95.5%	合格
44	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0002	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.8%	合格	2.4%	合格	103.5%	合格
45	ジクロベニル(DBN)	0.01	0.0001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	6.9%	合格	8.9%	合格	95.5%	合格
46	ジクロルボス(DDVP)	0.008	0.00008	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	7.9%	合格	12.7%	合格	100.1%	合格
47	ジクワット	0.005	0.0005	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00004	2.0%	合格	5.1%	合格	95.5%	合格
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	0.3%	合格	2.1%	合格	116.6%	合格
49	ジチアノン	0.03	0.001	溶媒抽出-LC/MS	水道水	0.001	1.4%	合格	2.5%	合格	114.2%	合格
50	ジチオカルバメート系農薬	0.01	0.0001	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0001	10.2%	合格	10.4%	合格	103.7%	合格
	ジチオカルバメート系農薬個別1 :チウラム	0.01	0.0001	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0001	2.7%	合格	—	—	110.4%	合格
	ジチオカルバメート系農薬個別2 :ポリカーバメート	0.01	0.0001	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0001	12.3%	合格	—	—	111.2%	合格
	ジチオカルバメート系農薬個別3 :マンゼブ	0.01	0.0001	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0001	10.7%	合格	—	—	107.0%	合格
	ジチオカルバメート系農薬個別4 :マンネブ	0.01	0.0001	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0001	4.0%	合格	—	—	118.9%	合格
	ジチオカルバメート系農薬個別5 :ジラム	0.01	0.0001	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0001	8.5%	合格	—	—	116.9%	合格
	ジチオカルバメート系農薬個別6 :ジネブ	0.01	0.0001	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0001	6.7%	合格	—	—	81.4%	合格
	ジチオカルバメート系農薬個別7 :プロピネブ	0.01	0.0001	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0001	4.8%	合格	—	—	80.0%	合格

# 水道農薬120成分妥当性評価試験結果

(一財)三重県環境保全事業団 5/9  
作成日:平成27年10月15日

農薬名		目標値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	分析方法	添加試料	添加濃度 (mg/L)	併行精度(RSD%)		室内精度(RSD%)		回収率(%)	
							測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
51	ジチオピル	0.009	0.00009	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.8%	合格	14.8%	合格	97.0%	合格
52	シハロホップブチル	0.006	0.00006	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	6.0%	合格	6.6%	合格	97.2%	合格
53	シマジン(CAT)	0.003	0.00003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.5%	合格	3.2%	合格	115.1%	合格
54	ジメタメリン	0.02	0.0002	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.2%	合格	8.0%	合格	109.3%	合格
55	ジメエート	0.05	0.0005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.5%	合格	13.3%	合格	108.7%	合格
56	シメリン	0.03	0.0003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.9%	合格	6.2%	合格	109.9%	合格
57	ジメピペレート	0.003	0.00003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.4%	合格	6.0%	合格	114.9%	合格
58	ダイアジノン	0.005	0.00005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.5%	合格	5.0%	合格	114.1%	合格
	ダイアジノン(オキソン体)	0.005	0.00005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.3%	合格	8.4%	合格	109.6%	合格
59	ダイムロン	0.8	0.001	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.7%	合格	0.9%	合格	100.4%	合格
60	ダゾメット	0.006	0.00002 (MITC換算)	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0002	6.0%	合格	9.0%	合格	96.6%	合格
61	チアジニル	0.1	0.001	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.5%	合格	2.3%	合格	103.8%	合格
62	チウラム	0.02	0.0002	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	ジチオカルバメート系農薬						
63	チオジカルブ	0.08	0.0008	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.9%	合格	4.1%	合格	101.9%	合格
64	チオファネートメチル	0.3	0.001	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.001	2.5%	合格	3.7%	合格	97.0%	合格
65	チオベンカルブ	0.02	0.0002	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.9%	合格	3.8%	合格	115.1%	合格

水道農薬120成分妥当性評価試験結果

(一財)三重県環境保全事業団 6/9  
作成日:平成27年10月15日

農薬名		目標値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	分析方法	添加試料	添加濃度 (mg/L)	併行精度 (RSD%)		室内精度 (RSD%)		回収率 (%)	
							測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
66	テルブカルブ (MBPMC)	0.02	0.0002	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.7%	合格	8.5%	合格	102.8%	合格
67	トリクロピル	0.006	0.00006	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.9%	合格	1.1%	合格	100.2%	合格
68	トリクロルホン (DEP)	0.005	0.00005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00005	2.7%	合格	6.6%	合格	111.9%	合格
69	トリシクラゾール	0.08	0.0008	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.9%	合格	2.3%	合格	105.7%	合格
70	トリフルラリン	0.06	0.0006	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	7.7%	合格	12.3%	合格	103.8%	合格
71	ナプロパミド	0.03	0.0003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.4%	合格	14.9%	合格	94.9%	合格
72	パラコート	0.005	0.0005	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00004	1.5%	合格	8.9%	合格	95.5%	合格
73	ピペロホス	0.0009	0.00005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.3%	合格	11.7%	合格	106.5%	合格
74	ピラクロニル	0.01	0.0001	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.6%	合格	5.8%	合格	104.2%	合格
75	ピラゾキシフェン	0.004	0.00005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00005	2.7%	合格	5.7%	合格	106.2%	合格
76	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02	0.0002	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	0.9%	合格	1.5%	合格	108.3%	合格
77	ピリダフェンチオン	0.002	0.00005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.6%	合格	12.9%	合格	105.9%	合格
78	ピリブチカルブ	0.02	0.0002	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.6%	合格	10.9%	合格	105.1%	合格
79	ピロキロン	0.04	0.0004	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.1%	合格	5.5%	合格	115.4%	合格
80	フィプロニル	0.0005	0.000005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.000005	1.2%	合格	1.3%	合格	100.3%	合格
81	フェニトロチオン (MEP)	0.003	0.00003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	6.8%	合格	15.2%	合格	95.5%	合格

# 水道農薬120成分妥当性評価試験結果

(一財)三重県環境保全事業団 7/9  
作成日:平成27年10月15日

農薬名		目標値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	分析方法	添加試料	添加濃度 (mg/L)	併行精度(RSD%)		室内精度(RSD%)		回収率(%)	
							測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
82	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	0.0003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.5%	合格	8.0%	合格	106.8%	合格
83	フェリムゾン	0.05	0.0005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.0005	0.9%	合格	2.2%	合格	101.4%	合格
84	フェンチオン(MPP)	0.006	0.00001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	6.0%	合格	7.8%	合格	108.2%	合格
	フェンチオン(スルホキシド)	0.006	0.00001	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.5%	合格	4.1%	合格	106.2%	合格
	フェンチオン(スルホン)	0.006	0.00001	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.5%	合格	6.7%	合格	98.9%	合格
	フェンチオン(オキソン)	0.006	0.00001	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	0.9%	合格	1.9%	合格	92.4%	合格
	フェンチオン(オキシソンスルホキシド)	0.006	0.00001	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.1%	合格	2.4%	合格	107.7%	合格
	フェンチオン(オキシソンスルホン)	0.006	0.00001	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.5%	合格	5.0%	合格	100.2%	合格
85	フェントエート(PAP)	0.007	0.00004	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.5%	合格	1.8%	合格	117.3%	合格
86	フェントラザミド	0.01	0.0001	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.5%	合格	1.7%	合格	99.9%	合格
87	フサライド	0.1	0.001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	6.4%	合格	7.0%	合格	101.6%	合格
88	ブタクロール	0.03	0.0003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.2%	合格	4.1%	合格	104.8%	合格
89	ブタミホス	0.02	0.0002	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	6.2%	合格	16.8%	合格	105.3%	合格
	ブタミホス(オキソン体)	0.02	0.0002	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	9.1%	合格	10.5%	合格	100.8%	合格
90	ブプロフェジン	0.02	0.0002	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.8%	合格	7.7%	合格	110.9%	合格
91	フルアジナム	0.03	0.0003	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.2%	合格	4.4%	合格	103.3%	合格

# 水道農薬120成分妥当性評価試験結果

(一財)三重県環境保全事業団 8/9  
作成日:平成27年10月15日

農薬名		目標値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	分析方法	添加試料	添加濃度 (mg/L)	併行精度(RSD%)		室内精度(RSD%)		回収率(%)	
							測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
92	プレチラクロール	0.05	0.0005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.0%	合格	3.6%	合格	115.0%	合格
93	プロシミド	0.09	0.0009	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.3%	合格	5.5%	合格	98.8%	合格
94	プロチオホス	0.004	0.00004	固相抽出-GC/MS法	水道水	0.00002	4.4%	合格	7.1%	合格	113.9%	合格
95	プロピコナゾール	0.05	0.0005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	6.6%	合格	8.0%	合格	95.4%	合格
96	プロピザミド	0.05	0.0005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.8%	合格	4.1%	合格	113.5%	合格
97	プロベナゾール	0.05	0.0005	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.4%	合格	4.4%	合格	95.4%	合格
98	プロモブチド	0.1	0.001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.0%	合格	9.7%	合格	104.1%	合格
99	ベノミル	0.02	0.0002	固相抽出-LC/MS/MS法	水道水	0.0002	0.7%	合格	1.1%	合格	98.1%	合格
100	ペンシクロン	0.1	0.001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.2%	合格	6.3%	合格	115.0%	合格
101	ベンゾビスクロン	0.09	0.0009	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.8%	合格	1.8%	合格	99.1%	合格
102	ベンゾフェナップ	0.004	0.00005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.8%	合格	5.8%	合格	100.7%	合格
103	ベンタゾン	0.2	0.001	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.0001	0.7%	合格	0.9%	合格	99.8%	合格
104	ペンディメタリン	0.3	0.001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.4%	合格	14.9%	合格	94.9%	合格
105	ベンフラカルブ	0.04	0.0004	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.6%	合格	1.7%	合格	99.4%	合格
106	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	5.2%	合格	7.1%	合格	110.8%	合格
107	ベンフレセート	0.07	0.0007	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.0%	合格	5.4%	合格	95.9%	合格



# 水道農薬120成分妥当性評価試験結果

(一財)三重県環境保全事業団 9/9  
作成日:平成27年10月15日

農薬名		目標値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	分析方法	添加試料	添加濃度 (mg/L)	併行精度(RSD%)		室内精度(RSD%)		回収率(%)	
							測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
108	ホスチアゼート	0.003	0.00003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	7.9%	合格	9.2%	合格	91.6%	合格
109	マラソン(マラチオン)	0.05	0.0005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.4%	合格	7.1%	合格	110.2%	合格
	マラソン(オキソン体)	0.05	0.0005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	7.4%	合格	8.0%	合格	95.1%	合格
110	メコプロップ(MCPP)	0.05	0.00005	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.9%	合格	1.1%	合格	100.0%	合格
111	メソミル	0.03	0.0003	固相抽出- LC/MS/MS法	水道水	0.0002	2.3%	合格	2.4%	合格	81.7%	合格
112	メタム(カーバム)	0.01	0.00002 (MITC換算)	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0002	7.9%	合格	9.4%	合格	89.3%	合格
113	メタラキシル	0.06	0.0006	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.5%	合格	5.4%	合格	114.0%	合格
114	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.4%	合格	4.6%	合格	113.9%	合格
115	メチルダイムロン	0.03	0.0003	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	3.7%	合格	17.5%	合格	96.4%	合格
116	メミノストロビン	0.04	0.0004	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.0%	合格	2.1%	合格	103.2%	合格
117	メトリブジン	0.03	0.0003	直接注入-LC/MS/MS法	水道水	0.00005	2.4%	合格	2.5%	合格	106.1%	合格
118	メフェナセット	0.02	0.0002	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	6.1%	合格	7.1%	合格	108.8%	合格
119	メプロニル	0.1	0.001	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	2.2%	合格	6.8%	合格	109.2%	合格
120	モリネート	0.005	0.00005	固相抽出-GC/MS/MS法	水道水	0.00001	7.0%	合格	9.6%	合格	99.6%	合格

注意:水道水には、三重県津市河芸町の水道水を使用