

水道農薬115成分水質検査 妥当性評価結果(添加回収試験)

作成:2026年4月1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)	0.06	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添方法8 HS-GC/MS法	水道水	0.0001	5.2%	合格	7.4%	合格	101.3%	合格
2	2, 2-DPA (ダラボン)	0.08	0.0008	H15.10.10健水発第1010001号別添20準拠 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)	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.7%	合格	0.8%	合格	100.3%	合格
4	EPN (オキソノン体)	0.004	0.00004	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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	0.004	0.00004	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 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	0.9	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添20準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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	0.005	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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 (オキソノン体)	0.005	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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 (オキソノン体)	0.001	0.00001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
14	イソプロカルブ (MIPC)	0.01	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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	イブフェンカルバゾン	0.002	0.00002	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00002	2.1%	合格	2.2%	合格	117.3%	合格
17	イプロベンホス (IBP)	0.09	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
18	イミノクタジン	0.006	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添21準拠 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
19	インダノファン	0.009	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.9%	合格	3.2%	合格	105.7%	合格
20	エスプロカルブ	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
21	エトフェンプロックス	0.08	0.0008	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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

水道農薬115成分水質検査 妥当性評価結果(添加回収試験)

作成: 2026年4月1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
22 エンドスルファン (エンドスルフェート)	0.01	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
	0.01	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
23 オキサジクロメホン	0.02	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.2%	合格	3.4%	合格	96.4%	合格
24 オキシ銅 (有機銅)	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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
25 オリサストロビン (5Z) -オリサストロビン	0.1	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.2%	合格	—	*	104.0%	合格
	0.1	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.9%	合格	—	*	98.6%	合格
26 カズサホス	0.0006	0.000005	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 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
27 カフェンストール	0.008	0.00008	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
28 カルタップ	0.05	0.0005	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.0005	1.0%	合格	3.6%	合格	99.0%	合格
29 カルバリル (NAC)	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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
30 カルボフラン	0.0003	0.000003	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.000002	1.8%	合格	9.4%	合格	101.3%	合格
31 キノクラミン (ACN)	0.005	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 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
32 キャプタン	0.3	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
33 クミルロン	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.4%	合格	1.4%	合格	106.0%	合格
34 グリホサート AMPM	2	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添22準拠 誘導体化-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
	2	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添22準拠 誘導体化-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
35 グルホシネート	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添22準拠 誘導体化-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
36 クロメプロップ	0.02	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.9%	合格	3.2%	合格	101.0%	合格
37 クロロニトロフェン (CNP) CNP-アミノ体	0.0001	0.00001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
	0.0001	0.00001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
38 クロロピリホス クロロピリホス (オキソン体)	0.003	0.00003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
	0.003	0.00003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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

水道農薬115成分水質検査 妥当性評価結果(添加回収試験)

作成:2026年4月1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	
39	クロロタロニル (TPN)	0.05	0.0005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
40	シアナジン	0.001	0.00001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00001	1.9%	合格	2.9%	合格	106.5%	合格
41	シアノホス (CYAP)	0.003	0.00003	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 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
42	ジウロン (DCMU)	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.8%	合格	2.4%	合格	103.5%	合格
43	ジクロベニル (DBN)	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
44	ジクロルボス (DDVP)	0.008	0.00008	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
45	ジクワット	0.01	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添21準拠 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
46	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004	0.00004	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005 (CS ₂ として)	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 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	—	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 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	—	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 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	—	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 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	—	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 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	—	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 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	—	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 HS-GC/MS法	水道水	0.0001	6.7%	合格	—	—	81.4%	合格
48	ジチオビル	0.009	0.00009	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
49	シハロホップチル	0.006	0.00006	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 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
50	シマジン (CAT)	0.003	0.00003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
51	ジメタメトリン	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
52	ジメトエート	0.05	0.0005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
53	シメトリン	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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

水道農薬115成分水質検査 妥当性評価結果(添加回収試験)

作成:2026年4月1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	
54	ダイアジノン	0.003	0.00003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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 (オキソソ体)	0.003	0.00003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
55	ダイムロン	0.8	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.7%	合格	0.9%	合格	100.4%	合格
56	ダゾメット	0.01 (MITC換算)	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
	メタム (カーバム)	0.01 (MITC換算)	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
	メチルイソチオシアネート	0.01 (MITC換算)	0.00002 (MITC換算)	加熱分解-HS-GC/MS法	水道水	0.0002	2.2%	合格	2.9%	合格	99.1%	合格
57	チアジニル	0.1	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.5%	合格	2.3%	合格	103.8%	合格
58	チウラム	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 HS-GC/MS法	水道水	ジチオカルバメート系農薬						
59	チオジカルブ	0.08	0.0008	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.9%	合格	4.1%	合格	101.9%	合格
60	チオファネートメチル	0.3	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添19準拠 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
61	チオベンカルブ	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
62	テフリルトリオン	0.002	0.00002	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00002	2.4%	合格	2.5%	合格	103.3%	合格
63	テルブカルブ (MB PMC)	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
64	トリクロピル	0.006	0.00006	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.9%	合格	1.1%	合格	100.2%	合格
65	トリクロルホン (DEP)	0.005	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
66	トリシクラゾール	0.1	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.9%	合格	2.3%	合格	105.7%	合格
67	トリフルラリン	0.06	0.0006	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
68	ナプロバミド	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
69	バラコート	0.005	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添21準拠 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
70	ピペロホス	0.0009	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
71	ピラクロニル	0.01	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.6%	合格	5.8%	合格	104.2%	合格
72	ピラゾキシフェン	0.004	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 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
73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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
74	ピリダフェンチオン	0.002	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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

水道農薬115成分水質検査 妥当性評価結果(添加回収試験)

作成:2026年4月1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	
75	ピリプチカルブ	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
76	ピロキロン	0.05	0.0005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
77	フィプロニル	0.0005	0.000005	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.000005	1.2%	合格	1.3%	合格	100.3%	合格
78	フェニトロチオン (MEP)	0.01	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
80	フェリムゾン	0.05	0.0005	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.0005	0.9%	合格	2.2%	合格	101.4%	合格
81	フェンチオン (MPP)	0.006	0.00001	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 固相抽出-LC/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	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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 (オキシンスルホキシド)	0.006	0.00001	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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 (オキシンスルホン)	0.006	0.00001	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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
82	フェントエート (PAP)	0.007	0.00004	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
83	フェントラザミド	0.01	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.5%	合格	1.7%	合格	99.9%	合格
84	フサライド	0.1	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
85	ブタクロール	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 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
86	ブタミホス	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
87	ブプロフェジン	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
88	フルアジナム	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.2%	合格	4.4%	合格	103.3%	合格
89	ブレチラクロール	0.05	0.0005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
90	プロシミドン	0.09	0.0009	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
91	プロチオホス	0.007	0.00004	H15.10.10健水発第1010001号別添25準拠 固相抽出-GC/MS法	水道水	0.00004	2.5%	合格	—	*	96.7%	合格
	プロチオホス (オキソン体)	0.004	0.00004	H15.10.10健水発第1010001号別添25準拠 固相抽出-GC/MS法	水道水	0.00004	1.1%	合格	—	*	104.7%	合格

水道農薬115成分水質検査 妥当性評価結果(添加回収試験)

作成:2026年4月1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	プロピコナゾール	0.05	0.0005	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 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
93	プロピザミド	0.05	0.0005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
94	プロベナゾール	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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
95	プロモブチド	0.1	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
96	ベノミル	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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
97	ペンシクロン	0.1	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
98	ベンゾビシクロン	0.09	0.0009	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.8%	合格	1.8%	合格	99.1%	合格
99	ベンゾフェナップ	0.005	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00001	4.8%	合格	5.8%	合格	100.7%	合格
100	ベントazon	0.2	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.0001	0.7%	合格	0.9%	合格	99.8%	合格
101	ベンディメタリン	0.3	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
102	ベンフラカルブ	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.6%	合格	1.7%	合格	99.4%	合格
103	ベンフルラリン (ベスロジン)	0.01	0.0001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
104	ベンフレセート	0.07	0.0007	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 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
105	ホスチアゼート	0.005	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 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
106	マラソン (マラチオン)	0.7	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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)	0.7	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
107	メコプロップ (MCP P)	0.05	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	0.9%	合格	1.1%	合格	100.0%	合格
108	メソミル	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 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
109	メタラキシル	0.2	0.002	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
110	メチダチオン (DMTP)	0.004	0.00004	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
	メチダチオン (オキソン体)	0.004	0.00004	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00002	0.4%	合格	13.5%	合格	104.4%	合格
111	メトミノストロピン	0.04	0.0004	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	1.0%	合格	2.1%	合格	103.2%	合格
112	メトリブジン	0.03	0.0003	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法	水道水	0.00005	2.4%	合格	2.5%	合格	106.1%	合格
113	メフェナセット	0.02	0.0002	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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

水道農薬115成分水質検査 妥当性評価結果(添加回収試験)

作成: 2026年4月1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
114	メプロニル	0.1	0.001	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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
115	モリネート	0.005	0.00005	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 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*: 平成29年10月18日付け薬生水発1018第1号で改正された水道水質検査方法の妥当性評価ガイドラインにより、標準検査方法を新たに検査室へ導入する場合は、室内精度を必要としない。