

(別表2) 農薬別の水質調査結果(排水口)

1	農薬名	調査検体数	検出濃度範囲 ($\mu\text{g/L}$) ^{注1}	検出 検体数	指針値($\mu\text{g/L}$) ^{注2}		指針値超過検体数		超過不明 検体数 ^{注4}
					水濁	水産	水濁	水産	
1	EPN	3	N.D.	0	37	0.50	0	0	0
2	MCPAイソプロピルアミン塩、 MCPAエチル及び MCPAナトリウム塩 (3農薬:MCPA)	39	N.D. ~ 5	4	51	81,000	0	0	0
3	アジメスルフロン	2	N.D.	0	2,500	730	0	0	0
4	アシュラムナトリウム塩又はアシュラム	491	N.D. ~ 86	70	10,000	90,000	0	0	0
5	アセタミプリド	58	N.D.	0	1,800	25	0	0	0
6	アセフェート	66	N.D.	1	63	55,000	0	0	0
7	アゾキシストロピン	436	N.D. ~ 20	72	4,700	280	0	0	17
8	アトラジン	10	N.D. ~ 3.1	4	未審議	1,500	0	0	0
9	アミスルブロム	24	N.D.	0	2,000	36	0	0	0
10	アメトクトラジン	4	N.D.	0	71,000	64	0	0	0
11	アラクロール	18	N.D.	0	200	47	0	0	0
12	イソキサチオン	67	N.D.	0	50	0.20	0	0	15
13	イソキサベン	35	N.D.	0	1,300	1,300	0	0	0
14	イソプロチオラン	79	N.D. ~ 0.3	2	2,600	9,200	0	0	0
15	イブフェンカルバゾン	1	N.D.	0	26	210	0	0	0
16	イブロジオン	106	N.D. ~ 11	6	3,000	1,800	0	0	0
17	イプロベンホス又はIBP	3	N.D.	0	930	2,700	0	0	0
18	イマゾスルフロン	8	N.D. ~ 7.8	1	未審議	6,900	0	0	0
19	イミシアホス	1	N.D.	0	10	520	0	0	0
20	イミダクロプリド	101	N.D. ~ 0.0005	1	1,500	19	0	0	3
21	イミノクタジン酢酸塩及び イミノクタジンアルベシル酸塩 (2農薬:イミノクタジン)	142	N.D. ~ 1	2	60	27	0	0	0
22	イミベンコナゾール	2	N.D.	0	260	180	0	0	0
23	インダジフラム	40	N.D.	0	500	710	0	0	0
24	エテホン	4	N.D.	0	未審議	71,000	0	0	0
25	エトキシスルフロン	43	N.D.	0	1,400	3,000	0	0	0
26	エトフェンプロックス	39	N.D.	0	820	6.7	0	0	2
27	エトベンザニド	27	N.D. ~ 1	2	1,100	780	0	0	0
28	オキサジアルギル	40	N.D. ~ 4	2	200	73	0	0	0
29	オキサジクロメホン	120	N.D. ~ 1.4	2	240	8,300	0	0	0
30	オキシテトラサイクリン	7	N.D.	0	700	840	0	0	0
31	オキシ銅又は有機銅	133	N.D. ~ 4	28	200	18	0	0	2
32	オリザリン	14	N.D. ~ 2	2	未審議	750	0	0	0
33	カズサホス	1	N.D. ~ 0.6	1	6.6	2.5	0	0	0
34	カフェンストロール	88	N.D. ~ 20	6	70	20	0	0	4
35	キノクラミン又はACN	32	N.D.	0	55	63	0	0	4
36	キャプタン	88	N.D. ~ 1	1	2,000	26	0	0	9
37	クミルロン	34	N.D. ~ 0.4	1	200	900	0	0	0
38	グリホサートアンモニウム塩、 グリホサートイソプロピルアミン塩、 グリホサートカリウム塩及び グリホサートナトリウム塩 (4農薬:グリホサート)	32	N.D. ~ 0.01	1	26,600	62,000	0	0	0
39	グルホシネート及び グルホシネートPナトリウム塩 (2農薬:グリホシネート)	1	N.D.	0	240	100,000	0	0	0
40	クレソキシムメチル	9	N.D.	0	9,500	160	0	0	0
41	クロチアニジン	415	N.D. ~ 10	51	2,500	28	0	0	10
42	クロラントラニリプロール	204	N.D. ~ 1.9	7	6,900	29	0	0	4
43	クロリムロンエチル	52	N.D. ~ 1.8	1	2,000	37	0	0	0
44	クロルピリホス	34	N.D.	0	20	0.46	0	0	11
45	クロルフルアズロン	48	N.D.	0	870	0.29	0	0	12
46	クロルプロファミン又はIPC	6	N.D.	0	1,000	3,700	0	0	0
47	クロロタロニル又はTPN	160	N.D. ~ 0.0005	1	400	80	0	0	0

農薬名	調査検体数	検出濃度範囲 ($\mu\text{g/L}$) ^{注1}	検出 検体数	指針値($\mu\text{g/L}$) ^{注2}		指針値超過検体数		超過不明 検体数 ^{注4}	
				水濁	水産	水濁	水産		
48	シアゾファミド	86	N.D. ~ 8	2	4,500	88	0	0	2
49	シアナジン	5	N.D.	0	14	290	0	0	0
50	シアントラニプロール	3	N.D.	0	250	18	0	0	0
51	ジカンバ又はMDBA、 ジカンバジメチルアミン塩又は MDBAジメチルアミン塩及び ジカンバカリウム塩又はMDBAカリウム塩 (3農薬:MDBA)	51	N.D. ~ 3	1	9,300	88,000	0	0	0
52	シクロスルファミロン	147	N.D. ~ 5	3	800	35	0	0	4
53	ジチオピル	84	N.D. ~ 10	2	95	560	0	0	0
54	ジノテフラン	3	N.D.	0	5,800	120	0	0	0
55	シハロトリン	8	N.D.	0	未審議	0.081	0	0	2
56	ジフェノコナゾール	92	N.D. ~ 20	5	250	750	0	0	0
57	シプロコナゾール	95	N.D. ~ 3	10	300	20,000	0	0	0
58	シマジン又はCAT	63	N.D. ~ 1	0	30	1,700	0	0	0
59	シメコナゾール	51	N.D. ~ 1	3	220	14,000	0	0	0
60	シラフルオフェン	11	N.D.	0	2,900	0.67	0	0	0
61	ジラム	45	N.D. ~ 5	9	未審議	9.6	0	0	7
62	ストレプトマイシン硫酸塩又は ストレプトマイシン	5	N.D.	0	未審議	4,100	0	0	0
63	スピネトラム	7	N.D.	0	630	3,100	0	0	0
64	ダイアジノン	106	N.D. ~ 1.2	8	50	0.77	0	1	24
65	ダイムロン	2	N.D.	0	7,900	420	0	0	0
66	チアクロプリド	29	N.D. ~ 2	3	未審議	36	0	0	0
67	チアトキサム	125	N.D. ~ 27	61	470	35	0	0	0
68	チウラム又はチラム	148	N.D. ~ 2	3	200	100	0	0	0
69	チオジカルブ	118	N.D. ~ 1	2	800	27	0	0	5
70	チオファネートメチル	119	N.D. ~ 3	2	3,000	1,000	0	0	0
71	チオベンカルブ又はベンチオカーブ	18	N.D.	0	200	260	0	0	0
72	チフェンスルフロメチル	2	N.D.	0	250	64,000	0	0	0
73	チフルザミド	255	N.D. ~ 17	74	370	1,400	0	0	0
74	テトラコナゾール	66	N.D. ~ 0.2	1	100	2,800	0	0	0
75	テブコナゾール	206	N.D. ~ 120	22	770	2,600	0	0	0
76	テブフェノジド	47	N.D. ~ 0.0005	1	420	830	0	0	0
77	トリアジフラム	68	N.D. ~ 5	1	230	2,500	0	0	0
78	トリクロピル	93	N.D. ~ 1.5	1	60	未審議	0	0	0
79	トリクロルホン又はDEP	35	N.D.	0	50	1.1	0	0	8
80	トリネキサバックエチル	26	N.D.	0	150	57,000	0	0	0
81	トリフルミゾール	47	N.D.	0	390	860	0	0	0
82	トリフロキシストロピン	23	N.D.	0	1,000	15	0	0	0
83	トリフロキシスルフロナトリウム塩	30	N.D.	0	未審議	280	0	0	0
84	トルクロホスメチル	201	N.D. ~ 200	43	2,000	未審議	0	0	0
85	ナプロバミド	56	N.D. ~ 1	1	300	未審議	0	0	0
86	ニコスルフロン	4	N.D.	0	未審議	98,000	0	0	0
87	ニテンピラム	3	N.D.	0	14,000	110	0	0	0
88	パクロブトラゾール	6	N.D.	0	530	25,000	0	0	0
89	バリダマイシンA又はバリダマイシン	34	N.D. ~ 1,200	2	12,000	100,000	0	0	0
90	ハロスルフロメチル	98	N.D. ~ 1	1	2,600	50	0	0	1
91	ピカルブトラゾクス	3	N.D.	0	610	340	0	0	0
92	ビスピリバックナトリウム塩	5	N.D.	0	未審議	12,000	0	0	0
93	ピフェントリン	47	N.D.	0	260	0.058	0	0	2
94	ヒメキサゾール又はヒドロキシイソキサゾール	56	N.D. ~ 1	3	1,000	28,000	0	0	0
95	ピラクロストロピン	6	N.D.	0	900	6.0	0	0	0
96	ピラゾスルフロンエチル	18	N.D. ~ 5	3	200	8.7	0	0	0
97	ピラフルフェンエチル	3	N.D.	0	4,500	8.2	0	0	10
98	ピリブチカルブ	48	N.D. ~ 0.0005	1	230	100	0	0	0
99	ピリベンカルブ	31	N.D.	0	1,000	600	0	0	0
100	ピロキサスルホン	94	N.D. ~ 16	41	500	7.4	0	4	0

	農薬名	調査検体数	検出濃度範囲 ($\mu\text{g/L}$) ^{注1}	検出 検体数	指針値($\mu\text{g/L}$) ^{注2}		指針値超過検体数		超過不明 検体数 ^{注4}
					水濁	水産	水濁	水産	
101	フェニトロチオン又はMEP	125	N.D. ~ 6.1	3	30	未審議	0	0	0
102	フェノキサスルホン	42	N.D. ~ 4	6	4,500	9.3	0	0	0
103	フェノピカルブ又はBPMC	26	N.D.	0	340	19	0	0	0
104	フェリムゾン	13	N.D.	0	500	6,200	0	0	0
105	フサライド	8	N.D.	0	未審議	870	0	0	0
106	ブタミホス	54	N.D.	0	200	620	0	0	0
107	フラザスルフロ	77	N.D. ~ 3	4	300	170	0	0	0
108	フラメトビル	21	N.D.	0	100	1,400	0	0	0
109	フルオキサストロピン	2	N.D.	0	390	470	0	0	0
110	フルキサピロキサド	60	N.D. ~ 7	8	550	290	0	0	0
111	フルジオキシニル	28	N.D. ~ 0.0005	1	8,700	770	0	0	0
112	フルセトスルフロ	14	N.D.	0	1,000	79,000	0	0	0
113	フルトラニル	88	N.D. ~ 0.3	4	2,300	3,100	0	0	0
114	フルベンジアミド	79	N.D. ~ 0.6	2	450	58	0	0	0
115	フルボキサム	129	N.D. ~ 5	13	210	2,300	0	0	0
116	フルミオキサジン	1	N.D.	0	470	未審議	0	0	0
117	フルルプリミドール	2	N.D.	0	390	11,000	0	0	0
118	プロジアミン	78	N.D. ~ 0.5	4	1,700	4.6	0	0	4
119	プロシミドン	3	N.D.	0	930	4,200	0	0	0
120	プロパモカルブ塩酸塩	30	N.D. ~ 0.0005	1	7,700	100,000	0	0	0
121	プロパルギット又はBPPS	1	N.D. ~ 0.0005	1	260	未審議	0	0	0
122	プロピコナゾール	135	N.D. ~ 50	11	500	5,600	0	0	0
123	プロピザミド	126	N.D. ~ 9	6	500	4,700	0	0	0
124	プロピネブ	51	N.D. ~ 20	1	未審議	210	0	0	0
125	プロヘキサジオンカルシウム塩	3	N.D.	0	5,300	93,000	0	0	0
126	フロラスラム	26	N.D.	0	未審議	94	0	0	0
127	ヘキサコナゾール	70	N.D. ~ 1	6	120	2,900	0	0	0
128	ベノミル	20	N.D.	0	200	350	0	0	0
129	ペルメトリン	92	N.D. ~ 1	4	1,000	1.7	0	0	11
130	ベンシクロン	346	N.D. ~ 8.4	30	1,400	1,000	0	0	0
131	ベンジルアデニン又はベンジリアミノプリン	4	N.D.	0	1,600	19,000	0	0	0
132	ベンスルタップ	8	N.D.	0	900	未審議	0	0	0
133	ベントゾンナトリウム塩又はベントゾン	3	N.D.	0	未審議	88,000	0	0	0
134	ベンチオピラド	40	N.D. ~ 0.0005	1	2,000	560	0	0	0
135	ペンディメタリン	138	N.D. ~ 1	3	3,100	140	0	0	0
136	ペンフルフェン	54	N.D. ~ 5	9	530	100	0	0	0
137	ペンフルラリン又はベスロジン	50	N.D. ~ 0.0005	1	100	29	0	0	0
138	ペンフレセート	8	N.D.	0	690	21,000	0	0	0
139	ボスカリド	77	N.D. ~ 0.11	4	1,100	5,000	0	0	0
140	ホセチルアルミニウム又はホセチル	67	N.D. ~ 0.01	1	23,000	28,000	0	0	0
141	ホラムスルフロ	60	N.D.	0	13,000	97,000	0	0	0
142	マンゼブ	21	N.D.	0	未審議	120	0	0	0
143	マンデストロピン	4	N.D.	0	5,000	1,200	0	0	0
144	マイクロブタニル	11	N.D.	0	630	9,700	0	0	0
145	メコプロップカリウム塩又はMCPKカリウム塩、 メコプロップジメチルアミン塩又は MCPKジメチルアミン塩、 メコプロップPイソプロピルアミン塩及び メコプロップPカリウム塩 (4農薬:メコプロップ)	134	N.D. ~ 40	8	470	81,000	0	0	0
146	メタミホップ	9	N.D.	0	110	280	0	0	0
147	メタラキシル及びメタラキシルM (2農薬:メタラキシル)	122	N.D. ~ 1.6	6	580	95,000	0	0	0
148	メトキシフェノジド	7	N.D.	0	2,600	3,700	0	0	0
149	メトコナゾール	52	N.D. ~ 50	3	500	2,100	0	0	0
150	メトスルフロメチル	4	N.D.	0	未審議	8,700	0	0	0

農薬名	調査検体数	検出濃度範囲 ($\mu\text{g/L}$) ^{注1}	検出 検体数	指針値($\mu\text{g/L}$) ^{注2}		指針値超過検体数		超過不明 検体数 ^{注4}	
				水濁	水産	水濁	水産		
151	メトラクロール及びS - メトラクロール (2農薬;メトラクロール)	42	N.D. ~ 43	12	2,500	230	0	0	0
152	メプロニル	79	N.D. ~ 3	2	1,000	4,200	0	0	0
153	ヨードスルフロンメチルナトリウム塩	9	N.D.	0	未審議	610	0	0	0
154	リムスルフロン	8	N.D. ~ 2	1	未審議	9,800	0	0	0
155	レナシル	3	N.D.	0	未審議	150	0	0	0
156	塩基性塩化銅 塩基性硫酸銅 水酸化第二銅 無水硫酸銅 硫酸銅五水和物 (5農薬:銅)	2	N.D.	0	未審議	3.8	0	0	2
合 計		9,165		734			0	5	175

注1: 検出濃度は、各調査機関により定量下限値が異なり、調査機関によっては必要な検出感度が得られていない場合がある。

注2: 指針値は平成31年3月5日時点のもの。指針値の「-」は、未設定のもの。色付きセルは、昨年度新たに設定された指針値。

注3: 2、21、38、39、51、145、147、151及び156の農薬は、複数の農薬を()内の1つの成分として測定し、評価している。

注4: 分析の定量下限値が指針値を上回っていたため、指針値超過の有無が不明な検体数。

175検体は、すべて水産指針値で不明であるが、 の4検体のうちの2検体は、水濁指針値でも不明である。