

令和4年度農薬実態調査

1. 調査概要

農薬の実態調査は、宇陀川系統の桜井浄水場及び吉野川系統の御所浄水場を対象として行いました。桜井浄水場は淀川水系の上流に位置する室生ダムを水源とし、ダム中央部の取水塔から直接取水しています。浄水処理方法は凝集沈殿急速ろ過を行い、消毒副生成物対策として6月から11月までの間、粉末活性炭処理を行っています。御所浄水場は吉野川を水源とし、浄水処理方法は同じく凝集沈殿急速ろ過を行っており、カビ臭対策のため随時、粉末活性炭の注入を行っています。

2. 調査内容

調査地点	調査地点は、「Ⅱ水源水質試験結果」の調査地点図及び「Ⅳ給水点水質検査結果」の県営水道施設概要図参照 ○宇陀川系統 桜井浄水場原水、浄水及び室生ダム流入河川水 (宇陀川高倉橋、内牧川桧牧、宇陀川落合橋、芳野川下井足地点) ○吉野川系統 吉野川下瀬頭首工地点及び御所浄水場浄水
調査頻度	○宇陀川系統 農薬散布時期の5月～8月の間は1回/週、その他の期間は2回/月 (桧牧、落合橋、下井足は1回/月) ○吉野川系統 1回/月
検査対象農薬	対象農薬リスト掲載農薬類103種及びそれらの酸化物等17種、さらに、要検討農薬類、その他農薬類、除外農薬類のうち16種をその他の農薬として選定し、計136種の農薬を検査対象としました。

3. 調査結果（農薬検査結果参照）

3. 1 宇陀川系統（桜井浄水場）

1) 室生ダム流入水の検出状況

①宇陀川 高倉橋

a) 対象農薬リスト掲載農薬類及びそれらの酸化物等（103+17項目）

37種の農薬が検出されました。例年高頻度で検出されるベンタゾンが100%の頻度で検出され、次いでメトミノストロピンが79%、ピロキロンが68%の頻度で検出されました。また、ダイムロンが47%、カルボフラン、トリシクラゾールが38%、ベノミルが35%、ジウロン、プロモブチドが32%、ジメタメトリンが29%、それ以外は25%未満の検出頻度でした。

個別評価値（各農薬について検出濃度を目標値で除したもの）については、目標値が 0.0003 mg/L と低いカルボフランが高い値を示し、最大で 0.21 となりました。次いでキノクラミンの 0.14 で、ベンゾフェナップが 0.07、フィプロニルが 0.06、ピロキロンが 0.05、MCPA、フェニトロチオン、メトミノストロビンが 0.03、ブロモブチドが、0.02、カフェンストロール、プレチラクロールが 0.01、それ以外は 0.01 未満でした。

b) その他の農薬（16 項目）

7 種の農薬が検出されました。このうちジノテフランが 62% の頻度で検出され、イミダクロプリドが 41% の頻度で検出されました。それ以外は全て 25% 以下の検出頻度でした。これらの農薬類は総じて目標値が高い、あるいは検出濃度が低く、個別評価値は全て 0.01 未満でした。

c) 検出指標値（個別評価値の総計）の最大は 6 月 6 日試料の 0.37 で、このうちカルボフランが 58%、ベンゾフェナップが 17%、キノクラミンが 14% を占め、その他にも多種（19 種）の農薬が検出されました。図-1 に高倉橋における検出指標値の推移（5 カ年）を示します。

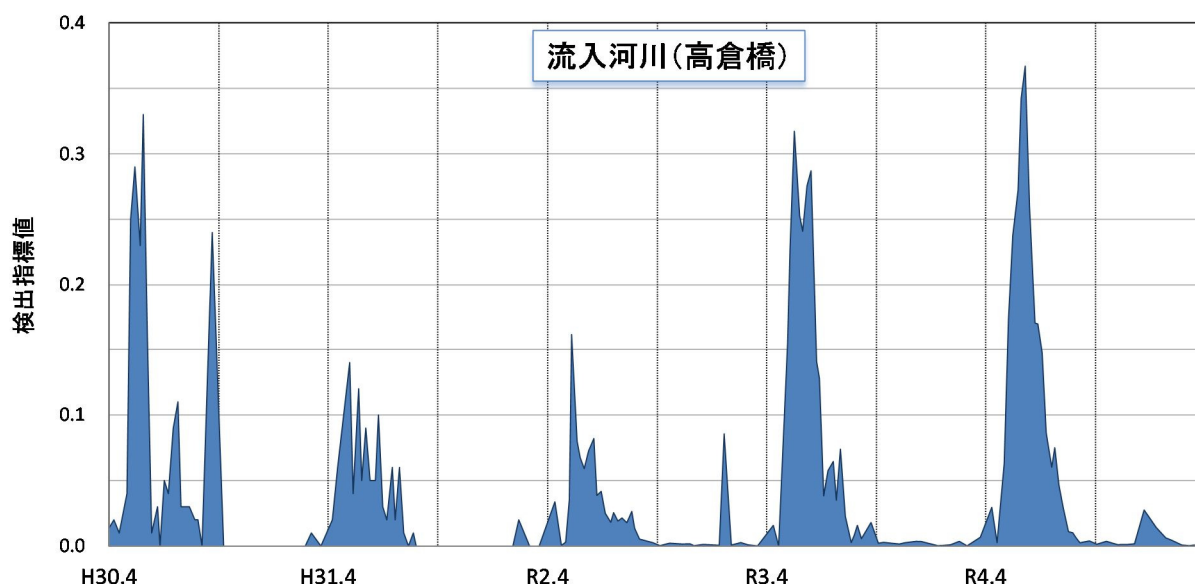


図-1 流入河川（宇陀川高倉橋）での検出指標値の推移

②内牧川 桧牧

a) 対象農薬リスト掲載農薬類及びそれらの酸化物等（103+17 項目）

8 種の農薬が検出されました。各農薬の検出は 1、2 回でした。個別評価値については、全て 0.01 未満でした。

b) その他の農薬（16 項目）

3 種の農薬が検出されましたが、検出回数は 1、2 回であり、個別評価値も 0.01 未満でした。

c) 検出指標値の最大は 5 月 25 日の 0.01 で、前年度と同じでした。

③宇陀川 落合橋

a) 対象農薬リスト掲載農薬類及びそれらの酸化物等（103+17 項目）

24 種の農薬が検出されました。ベンタゾンが常時検出されたほか、メトミノストロビンが 92%、ピロキロンが 50%、ダイムロンが 33%、カルボフラン、ジメタメトリン、トリシ

クラゾール、ブロモブチドの4農薬が25%の頻度で検出されました。

個別評価値について、最も高い値を示したのはカルボフランで、0.21でした。以下、キノクラミン、フィプロニルが0.07、ジウロン、ピロキロン、ブロモブチド、メトミノストロビンが0.02であり、それ以外は0.01未満でした。

b) その他の農薬 (16項目)

5種の農薬が検出されました。ジノテフランが50%の頻度で検出され、イミダクロプリド、ハロスルフロンメチルが25%の頻度で検出されました。個別評価値は0.01未満でした。

c) 検出指標値の最大は、5月25日の0.39で、カルボフランが52%、キノクラミンとフィプロニルがそれぞれ19%を占めています。

④芳野川 下井足

a) 対象農薬リスト掲載農薬類及びそれらの酸化物等 (103+17項目)

24種の農薬が検出されました。ベンタゾンが常時検出されたほか、ピロキロン及びメトミノストロビンが75%、アシュラムが42%、MCPAが33%、ダイムロン、トリシクラゾール、ブロモブチドが25%の頻度で検出されました。

個別評価値について、最も高い値を示したのはカルボフランで、0.21でした。以下、キノクラミン0.13、MCPA0.06、ピロキロン0.05、ブロモブチド0.03、メトミノストロビンが0.02、それ以外は0.01未満でした。

b) その他の農薬 (16項目)

5種の農薬が検出されました。ジノテフランが67%の頻度で検出されたほか、ベンスルフロンメチルが25%の頻度で検出されました。個別評価値は0.01未満でした。

c) 検出指標値の最大は5月25日の0.39で、カルボフランが53%、キノクラミンが33%を占めています。

2) 桜井浄水場内の検出状況

①原水

a) 対象農薬リスト掲載農薬類及びそれらの酸化物等 (103+17項目)

18種の農薬が検出されました。ベンタゾンが常時検出されたほか、メトミノストロビンが62%、ジウロンが53%、ピロキロンが50%、ダイムロン、ブロモブチドが44%、カルボフランが32%、ベノミルが29%の頻度で検出されました。

個別評価値について、最も高い値を示したのはカルボフランで0.06でした、以下、ピロキロンが0.02で、それ以外は0.01未満でした。

b) その他の農薬 (16項目)

6種の農薬が検出されました。ジノテフランが35%の程度で検出されていますが、検出された農薬はいずれも目標値が高い、あるいは検出濃度が低く、個別評価値は全て0.01未満でした。

c) 検出指標値の最大は6月27日の0.07で、カルボフランが80%占めているほか、ブロモブチドが8%、ピロキロンが7%を占めています。その他にも9種の農薬が検出されています。

☒-2に原水及び浄水における検出指標値の推移(5ヵ年)を示します。

②浄水

a) 対象農薬リスト掲載農薬類及びそれらの酸化物等 (103+17項目)

9種の農薬が検出されました。ベンタゾンが91%の高頻度で検出された他、ブロモブチ

ド、メトミノストロピンが24%の頻度で検出されています。

個別評価値について、カルボフランが0.04と、0.01を超える値となりましたが、その他は全て0.01未満でした。

b) その他の農薬（16項目）

ジノテフランのみ低濃度で1回検出されました。

c) 検出指標値の最大値は6月6日試料の0.04でした。カルボフランの評価値の比率が84%を占め大きく寄与しています。

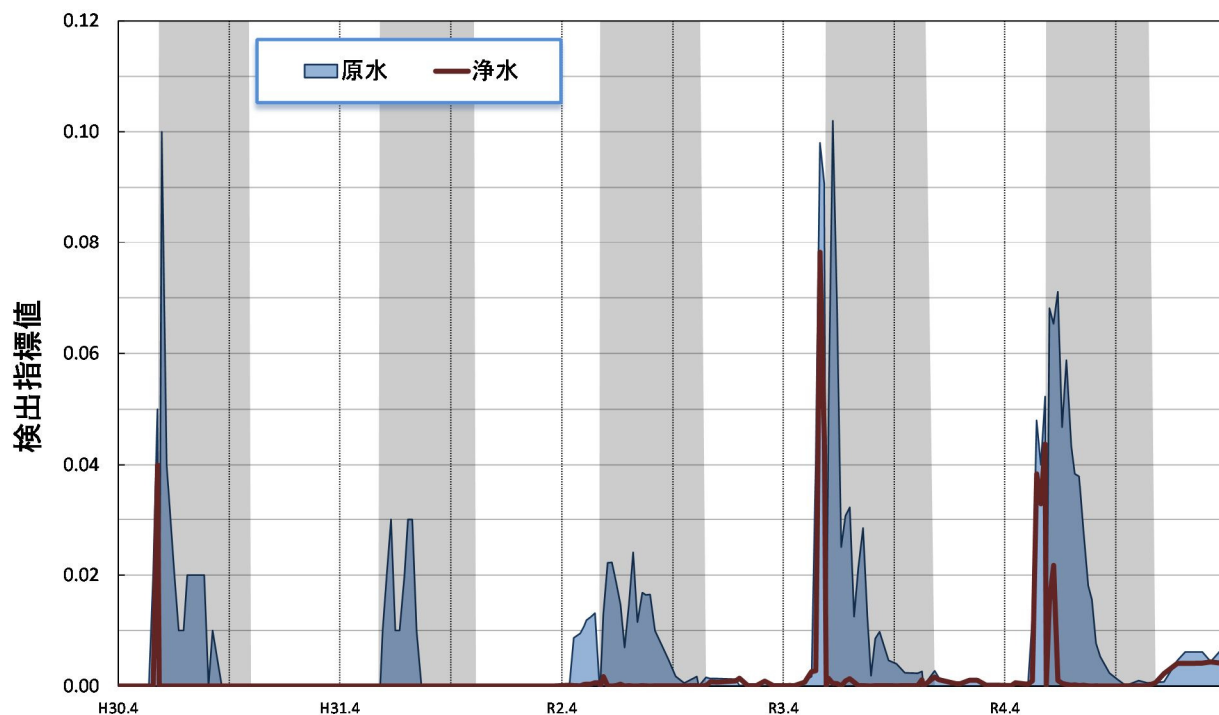


図-2 桜井浄水場原水、浄水での検出指標値の推移

3. 2 吉野川系統（御所浄水場）

①吉野川下瀝頭首工地点

a) 対象農薬リスト掲載農薬類及びそれらの酸化物等（103+17項目）

アシュラム、ダイアジノン、ピロキロン の3種農薬が1回づつ検出されました。農薬の検出頻度及び検出濃度は低く、個別評価値は全て0.01未満でした。

b) その他の農薬（16項目）

農薬類は検出されませんでした。

c) 検出指標値は全ての試料で0.01未満でした。

②浄水

今年度は御所浄水場浄水より農薬類は検出されませんでした。

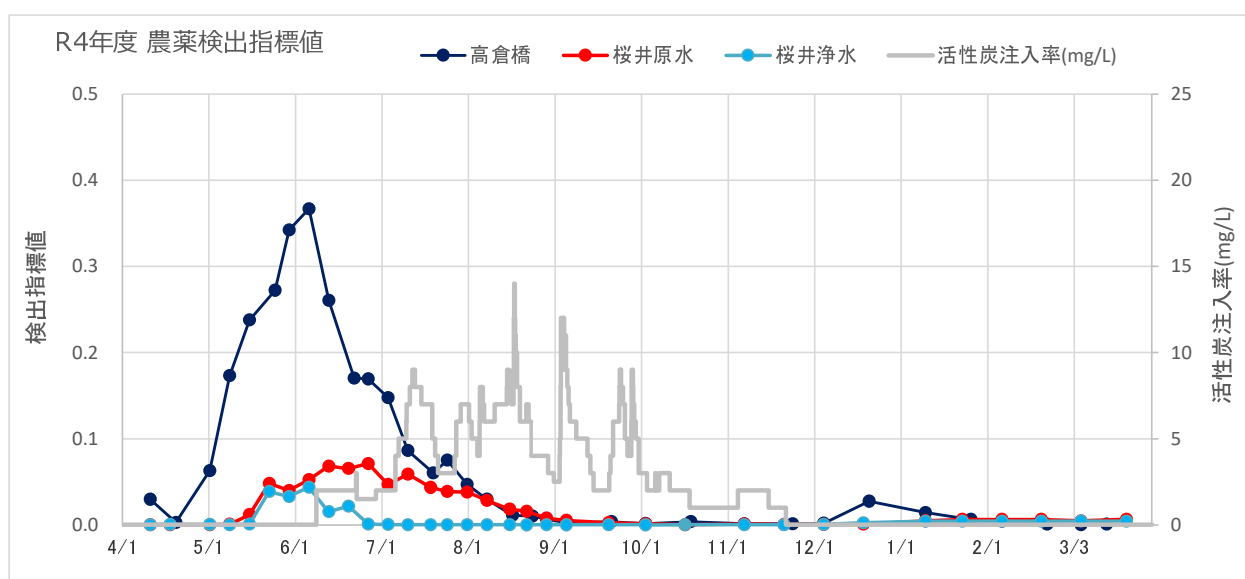
4. まとめ

4. 1 桜井浄水場の状況

- ・水源のダムへの流入河川では、5月初旬頃より検出される農薬数が増加し始め、年間で全検査対象農薬類のうち44種の農薬が検出されました。昨年度（41種）と概ね同等の検出数でした。例

年同様ベンタゾン及びメトミノストロピンが高い頻度で検出されています。検出指標値については5月から6月にかけて高い値を示しています、これは目標値がR3年度より0.005mg/Lから0.0003 mg/Lに見直されたカルボフランの検出が大きく影響した結果であり、検出数や濃度といった実態は例年並みでした。

- ・原水においても流入河川にやや遅れて5月中旬頃より検出される農薬類が増加し始め、6月をピークに概ね8月末頃まで検出指標値が0.01を超えていました。例年同様ベンタゾン、メトミノストロピン、ジウロン、ピロキロンなどが50%を超える頻度で検出されました。検出指標値は、カルボフランの影響を大きく受けた結果であり、農薬類の検出実態には大きな変動はありませんでした。
- ・今年度の活性炭注入率は1～14 mg-dry/Lでした。粉末活性炭処理により大半の農薬は除去されますが、例えばベンタゾンは活性炭による除去効果が低く、浄水においても高頻度で検出されています。
- ・浄水では、昨年度と同じ9種（対象農薬リスト掲載農薬類9）の農薬が検出されています。検出頻度については、ベンタゾンが91%の頻度で検出されており、他の農薬は検出頻度として5割を超えることはなく、例年と同様の傾向です。検出指標値については、カルボフランが低濃度ながら検出された時期(5/23～6/20の5回)を除き、0.01を超えることはありませんでした。なお、カルボフランのほかは、個別評価値が0.01を超えた農薬はありません。また、消毒副生成物対策として粉末活性炭の注入を開始(当初2mg/L)した6月8日以降、原水に対して浄水の農薬類は低減されています。



4. 2 御所浄水場の状況

- ・水源において検出された農薬は、全検査対象農薬類中3種で、検出頻度（各1回）及び検出濃度は低く、検出指標値は全ての試料で0.01未満でした。
- ・浄水からは農薬類は検出されませんでした。

農薬検査結果

宇陀川系統
宇陀川高倉橋
対象農薬リスト掲載農薬類

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
1	虫	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	50	0.1	0	0
2	草	2,2-DPA (ダラボン)	80	0.8	34	0
3	草	2,4-D (2,4-PA)	20	0.02	34	7 0.07
4	虫	EPN	4	0.02	34	0
5	草	MCPA	5	0.02	34	6 0.13
6	草	アシュラム	900	0.01	34	5 0.04
7	虫菌	アセフェート	6	0.02	34	0
8	草	アトラジン	10	0.05	34	0
9	草	アネロホス	3	0.03	34	0
10	草	アラクロール	30	0.02	34	1 0.05
11	虫	イソキサチオン	5	0.08	34	0
12	菌	イソフェンホス	1	0.01	34	0
13	虫	イソプロカルブ (MIPC)	10	0.02	34	0
14	虫菌成	イソプロチオラン (IPT)	300	0.02	34	1 0.03
15	菌	イプロベンホス (IBP)	90	0.02	34	3 0.09
16	虫菌	イミダクダジン	6	0.06	4	0
17	草	インダノファン	9	0.05	34	0
18	草	エスプロカルブ	30	0.02	34	0
19	虫菌	エトフェンブロックス	80	0.05	34	0
20	虫	エンドスルファン (ベンゾエビン)	10	0.03	34	0
21	草	オキサジクロメホン	20	0.01	34	6 0.03
22	虫菌	オキシ銅 (有機銅)	30	0.05	34	0
23	虫菌	オリサストロビン	100	0.02	34	0
24	虫	カズサホス	0.6	0.01	34	0
25	虫草	カフェンストール	8	0.01	34	2 0.08
26	虫	カルノリル (NAC)	20	0.01	34	0
27	代	カルボフラン	0.3	0.003	34	13 0.064
28	草	キノクラミン (ACN)	5	0.01	34	6 0.68
29	菌	キャプタン	300	0.1	34	0
30	草	クミロン	30	0.05	34	1 0.06
31	草	グリホサート	2000	0.5	34	1 0.77
32	草	クロメブロップ	20	0.01	34	0
33	草	クロルニトロフェン (CNP)	0.1	0.05	34	0
34	虫	クロルピリホス	3	0.02	34	0
35	虫菌	クロロタロニル (TPN)	50	0.02	34	0
36	草	シアナジン	1	0.01	34	0
37	虫	シアノホス (CYAP)	3	0.01	34	0
38	草	ジウロン (DCMU)	20	0.01	34	11 0.11
39	草	ジクロベニル (DBN)	30	0.01	34	0
40	虫	ジクロロボス (DDVP)	8	0.08	34	0
41	草	ジクワット	10	0.05	4	0
42	虫	ジスルホトン (エチルチオモン)	4	0.02	34	0
43	草	ジチオビル	9	0.01	34	0
44	草	シハロホップブチル	6	0.02	34	0
45	草	シマジン (CAT)	3	0.02	34	0
46	草	ジメタメリン	20	0.01	34	10 0.17
47	虫	ジメトエート	50	0.02	34	0
48	草	シメリン	30	0.03	34	0
49	虫菌	ダイアジノン	3	0.01	34	0
50	虫菌草	ダイムロン	800	0.01	34	16 0.82
51	虫菌	チアジニル	100	0.01	34	0
52	虫菌	チウラム	20	0.03	34	0
53	虫	チオジカルブ	80	0.03	34	0
54	虫菌	チオファネートメチル	300	0.01	34	1 0.02
55	草	チオベンカルブ	20	0.02	34	0
56	草	テルブカルブ (MBPMC)	20	0.01	34	0
57	草	トリクロビル	6	0.01	34	0
58	虫	トリクロロホン (DEP)	5	0.05	34	0
59	虫菌成	トリシクラノール	100	0.01	34	13 0.02
60	草	トリフルラリン	60	0.02	34	0
61	草	ナブロンミド	30	0.03	34	0
62	草	ビペロホス	0.9	0.02	34	0
63	草	ピラキシフェン	4	0.02	34	0
64	草	ピラリネート (ピラノレート)	20	0.01	34	0
65	虫	ピリダフェンチオン	2	0.01	34	0
66	草	ピリパチカルブ	20	0.01	34	1 0.06
67	虫菌	ピロキロン	50	0.02	34	23 2.6
68	虫菌	フィプロニル	0.5	0.005	34	3 0.030
69	虫菌成	フェニトロチオン (MEP)	10	0.02	34	1 0.29
70	虫菌	フェンブカルブ (BPMC)	30	0.01	34	1 0.03
71	虫	フェンチオン (MPP)	6	0.01	34	0
72	虫菌	フェントエート (PAP)	7	0.03	34	0
73	草	フェントラザミド	10	0.01	34	6 0.04
74	虫菌	フサライド	100	0.02	34	1 0.11

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
75	草	ブタクロール	30	0.02	34	6 0.16
76	草	ブタミホス	20	0.02	34	0
77	虫菌	ブプロフェジン	20	0.05	34	0
78	菌	フルアジナム	30	0.01	34	0
79	草	プレチラクロール	50	0.02	34	7 0.56
80	菌	プロシミドン	90	0.04	34	0
81	菌	プロピコナゾール	50	0.01	34	0
82	草	プロピザミド	50	0.02	34	0
83	虫菌	プロベナゾール	30	0.1	34	0
84	虫草	プロモプチド	100	0.02	34	11 1.6
85	菌	ペパミル	20	0.01	34	12 0.03
86	虫菌	ペンシクロン	100	0.03	34	2 0.05
87	草	ペンソピシクロン	90	0.01	34	0
88	草	ペンソフェナップ	5	0.01	34	6 0.34
89	草	ペンタゾン	200	0.01	34	34 0.35
90	草成	ペンデイスタリン	300	0.02	34	0
91	草	ペンフルラリン (ベスロジン)	10	0.02	34	0
92	草	ペンフレサート	70	0.01	34	1 0.01
93	虫	ホスチアゼート	5	0.02	34	0
94	虫	マラチオン (マラソン)	700	0.03	34	0
95	草	メロブロップ (MCPMP)	50	0.01	34	3 0.02
96	虫	メソミル	30	0.01	34	3 0.02
97	虫菌	メタラキシル	200	0.04	34	1 0.07
98	虫	メチダチオン (DMTP)	4	0.02	34	0
99	虫菌	メトミストロビン	40	0.01	34	27 1.0
100	草	メトリブジン	30	0.01	34	0
101	草	メフェナセツト	20	0.01	34	1 0.03
102	虫菌	メプロニル	100	0.05	34	0
103	草	モリネート	5	0.02	34	0

上記農薬の酸化化合物等

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
1	酸	EPNオキシソ	—	0.1	34	0
2	酸	イソキサチオンオキシソ	—	0.1	34	0
3	酸	イソフェンホスオキシソ	—	0.02	34	0
4	代	エンドスルフェート	—	0.03	34	0
5	代	アミノメチルリン酸 (AMPA)	—	0.5	34	1 0.5
6	ア	CNP-アミノ体	—	0.05	34	0
7	酸	クロルピリホスオキシソ	—	0.03	34	0
8	酸	ダイアジノンオキシソ	—	0.01	34	0
9	酸	フェニトロチオンオキシソ	—	0.01	34	0
10	酸	フェンチオンスルホキシド	—	0.05	34	0
11	酸	フェンチオンスルホ	—	0.02	34	0
12	酸	フェンチオンオキシソスルホキシド	—	0.05	34	0
13	酸	フェンチオンオキシソスルホ	—	0.05	34	0
14	酸	フェンチオンオキシソ	—	0.02	34	0
15	酸	ブタミホスオキシソ	—	0.02	34	0
16	酸	プロモプチドデプロモ	—	0.02	34	0
17	酸	マラオキシソ	—	0.02	34	0

その他の農薬

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
1	虫菌	イミダクロプリド	200	0.01	34	14 0.03
2	菌	イプロジオン	300	0.05	34	0
3	虫草	イマズスフロ	200	0.03	34	0
4	虫菌	ジノテフラン	600	0.1	34	21 1.5
5	虫菌	フラモビル	20	0.01	34	6 0.04
6	虫菌	アゾキシストロビン	500	0.01	34	0
7	菌	エディフェンホス (エジフェンホス, EDDP)	6	0.05	34	0
8	菌	エトリジアゾール (エクロメゾール)	4	0.02	34	0
9	虫菌	カルプロミド	40	0.01	34	0
10	草	シデューロン	300	0.01	34	0
11	草	テニルクロール	200	0.01	34	1 0.02
12	草	ハロスフロメチル	300	0.01	34	7 0.06
13	虫菌	フルトラニル	200	0.02	34	3 0.08
14	草	ペンシル (SAP)	100	0.03	34	0
15	草	ペンシルフロメチル	500	0.01	34	7 0.07
16	草	メチルダイムロン	30	0.03	34	0

用途	目標値	検出下限	最大値
農薬類検出指標値	1	0.01	0.37

注：用途において、虫：殺虫剤、菌：殺菌剤、草：除草剤、代：代謝物、成：植物成長調整剤、酸：酸化化合物、ア：アミノ体を表す。
最大値の空欄は、「検出下限値未満」を表す。

農薬検査結果

宇陀川系統
内牧川検牧
対象農薬リスト掲載農薬類

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
1	虫	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	50	0.1	0	0
2	草	2,2-DPA (ダラボン)	80	0.8	12	0
3	草	2,4-D (2,4-PA)	20	0.02	12	0
4	虫	EPN	4	0.02	12	0
5	草	MCPA	5	0.02	12	0
6	草	アシュラム	900	0.01	12	0
7	虫菌	アセフェート	6	0.02	12	0
8	草	アトラジン	10	0.05	12	0
9	草	アネロホス	3	0.03	12	0
10	草	アラクロール	30	0.02	12	0
11	虫	イソキサチオン	5	0.08	12	0
12	菌	イソフェンホス	1	0.01	12	0
13	虫	イソプロカルブ (MIPC)	10	0.02	12	0
14	虫菌成	イソプロチオラン (IPT)	300	0.02	12	0
15	菌	イプロベンホス (IBP)	90	0.02	12	0
16	虫菌	イミダダジン	6	0.06	0	0
17	草	インダノファン	9	0.05	12	0
18	草	エスプロカルブ	30	0.02	12	0
19	虫菌	エトフェンブロックス	80	0.05	12	0
20	虫	エンドスルファン (ベンゾエビン)	10	0.03	12	0
21	草	オキサジクロメホン	20	0.01	12	0
22	虫菌	オキシ銅 (有機銅)	30	0.05	12	0
23	虫菌	オリサストロビン	100	0.02	12	0
24	虫	カズサホス	0.6	0.01	12	0
25	虫草	カフェンストール	8	0.01	12	0
26	虫	カルナリル (NAC)	20	0.01	12	0
27	代	カルボフラン	0.3	0.003	12	0
28	草	キノクラミン (ACN)	5	0.01	12	0
29	菌	キャプタン	300	0.1	12	0
30	草	クミロン	30	0.05	12	0
31	草	グリホサート	2000	0.5	12	0
32	草	クロメブロップ	20	0.01	12	0
33	草	クロロニトロフェン (CNP)	0.1	0.05	12	0
34	虫	クロロピリホス	3	0.02	12	0
35	虫菌	クロロタロニル (TPN)	50	0.02	12	0
36	草	シアナジン	1	0.01	12	0
37	虫	シアノホス (CYAP)	3	0.01	12	0
38	草	ジウロン (DCMU)	20	0.01	12	0
39	草	ジクロベニル (DBN)	30	0.01	12	0
40	虫	ジクロロボス (DDVP)	8	0.08	12	0
41	草	ジクワット	10	0.05	0	0
42	虫	ジスルホトン (エチルチオモン)	4	0.02	12	0
43	草	ジチオビル	9	0.01	12	0
44	草	シハロホップブチル	6	0.02	12	0
45	草	シマジン (CAT)	3	0.02	12	0
46	草	ジメタメリン	20	0.01	12	2 0.04
47	虫	ジメトエート	50	0.02	12	0
48	草	シメリン	30	0.03	12	0
49	虫菌	ダイアジノン	3	0.01	12	0
50	虫菌草	ダイムロン	800	0.01	12	2 0.11
51	虫菌	チアジニル	100	0.01	12	0
52	虫菌	チウラム	20	0.03	12	0
53	虫	チオジカルブ	80	0.03	12	0
54	虫菌	チオファネートメチル	300	0.01	12	0
55	草	チオベンカルブ	20	0.02	12	0
56	草	テルブカルブ (MBPMC)	20	0.01	12	0
57	草	トリクロビル	6	0.01	12	0
58	虫	トリクロロホン (DEP)	5	0.05	12	0
59	虫菌成	トリシクラノール	100	0.01	12	0
60	草	トリフルラリン	60	0.02	12	0
61	草	ナブロンミド	30	0.03	12	0
62	草	ビペロホス	0.9	0.02	12	0
63	草	ピラキシフェン	4	0.02	12	0
64	草	ピラリネート (ピラリレート)	20	0.01	12	0
65	虫	ピリダフェンチオン	2	0.01	12	0
66	草	ピリブチカルブ	20	0.01	12	0
67	虫菌	ピロキロン	50	0.02	12	2 0.11
68	虫菌	フィブロニル	0.5	0.005	12	0
69	虫菌成	フェニトロチオン (MEP)	10	0.02	12	0
70	虫菌	フェノカルブ (BPMC)	30	0.01	12	0
71	虫	フェンチオン (MPP)	6	0.01	12	0
72	虫菌	フェントエート (PAP)	7	0.03	12	0
73	草	フェントラザミド	10	0.01	12	1 0.01
74	虫菌	フサライド	100	0.02	12	0

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
75	草	ブタクロール	30	0.02	12	0
76	草	ブタミホス	20	0.02	12	0
77	虫菌	ブプロフェジン	20	0.05	12	0
78	菌	フルアジナム	30	0.01	12	0
79	草	プレチラクロール	50	0.02	12	0
80	菌	プロシミドン	90	0.04	12	0
81	菌	プロピコナゾール	50	0.01	12	0
82	草	プロピザミド	50	0.02	12	0
83	虫菌	プロベナゾール	30	0.1	12	0
84	虫草	プロモプチド	100	0.02	12	2 0.85
85	菌	ペパミル	20	0.01	12	1 0.01
86	虫菌	ペンシクロン	100	0.03	12	0
87	草	ペンソピシクロン	90	0.01	12	0
88	草	ペンソフェナップ	5	0.01	12	0
89	草	ペンタゾン	200	0.01	12	2 0.08
90	草成	ペンデイスタリン	300	0.02	12	0
91	草	ペンフルラリン (ベスロジン)	10	0.02	12	0
92	草	ペンフレセート	70	0.01	12	0
93	虫	ホスチアゼート	5	0.02	12	0
94	虫	マラチオン (マラソン)	700	0.03	12	0
95	草	メロブロップ (MCPBP)	50	0.01	12	0
96	虫	メソミル	30	0.01	12	0
97	虫菌	メタラキシル	200	0.04	12	0
98	虫	メチダチオン (DMTP)	4	0.02	12	0
99	虫菌	メトミストロビン	40	0.01	12	0
100	草	トリブジン	30	0.01	12	0
101	草	メフェナセート	20	0.01	12	1 0.01
102	虫菌	メプロニル	100	0.05	12	0
103	草	モリネート	5	0.02	12	0

上記農薬の酸化化合物等

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
1	酸	EPNオキシソ	—	0.1	12	0
2	酸	イソキサチオンオキシソ	—	0.1	12	0
3	酸	イソフェンホスオキシソ	—	0.02	12	0
4	代	エンドスルフェート	—	0.03	12	0
5	代	アミノメチルリン酸 (AMPA)	—	0.5	12	0
6	ア	CNP-アミノ体	—	0.05	12	0
7	酸	クロロピリホスオキシソ	—	0.03	12	0
8	酸	ダイアジノンオキシソ	—	0.01	12	0
9	酸	フェニトロチオンオキシソ	—	0.01	12	0
10	酸	フェンチオンスルホキシド	—	0.05	12	0
11	酸	フェンチオンスルホ	—	0.02	12	0
12	酸	フェンチオンオキシソスルホキシド	—	0.05	12	0
13	酸	フェンチオンオキシソスルホ	—	0.05	12	0
14	酸	フェンチオンオキシソ	—	0.02	12	0
15	酸	ブタミホスオキシソ	—	0.02	12	0
16	酸	プロモプチドデプロモ	—	0.02	12	0
17	酸	マラオキシソ	—	0.02	12	0

その他の農薬

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
1	虫菌	イミダクロプリド	200	0.01	12	0
2	菌	イプロジオン	300	0.05	12	0
3	虫草	イマズスフロ	200	0.03	12	0
4	虫菌	ジノテフラン	600	0.1	12	1 0.28
5	虫菌	フラモビル	20	0.01	12	2 0.02
6	虫菌	アゾキシストロビン	500	0.01	12	0
7	菌	エディフェンホス (エジフェンホス, EDDP)	6	0.05	12	0
8	菌	エトリジアゾール (エクロメゾール)	4	0.02	12	0
9	虫菌	カルブノミド	40	0.01	12	0
10	草	シデューロン	300	0.01	12	0
11	草	テニクロール	200	0.01	12	0
12	草	ハロスフロメチル	300	0.01	12	1 0.06
13	虫菌	フルトラニル	200	0.02	12	0
14	草	ペンシル (SAP)	100	0.03	12	0
15	草	ペンシルフロメチル	500	0.01	12	0
16	草	メチルダイムロン	30	0.03	12	0

目標値	検出下限	最大値
1	0.01	0.01

注：用途において、虫：殺虫剤、菌：殺菌剤、草：除草剤、代：代謝物、成：植物成長調整剤、酸：酸化化合物、ア：アミノ体を表す。
最大値の空欄は、「検出下限値未満」を表す。

農薬検査結果

宇陀川系統
宇陀川落合橋
対象農薬リスト掲載農薬類

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	虫	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	50	0.1	0	0
2	草	2,2-DPA (ダラボン)	80	0.8	12	0
3	草	2,4-D (2,4-PA)	20	0.02	12	2 0.08
4	虫	EPN	4	0.02	12	0
5	草	MCPA	5	0.02	12	0
6	草	アシュラム	900	0.01	12	0
7	虫菌	アセフェート	6	0.02	12	0
8	草	アトラジン	10	0.05	12	0
9	草	アネロホス	3	0.03	12	0
10	草	アラクロール	30	0.02	12	0
11	虫	イソキサチオン	5	0.08	12	0
12	菌	イソフェンホス	1	0.01	12	0
13	虫	イソプロカルブ (MIPC)	10	0.02	12	0
14	虫菌成	イソプロチオラン (IPT)	300	0.02	12	0
15	菌	イプロベンホス (IBP)	90	0.02	12	1 0.40
16	虫菌	イミダクダジン	6	0.06	0	0
17	草	インダノファン	9	0.05	12	0
18	草	エスプロカルブ	30	0.02	12	0
19	虫菌	エトフェンブロックス	80	0.05	12	0
20	虫	エンドスルファン (ベンゾエビン)	10	0.03	12	0
21	草	オキサジクロメホン	20	0.01	12	2 0.03
22	虫菌	オキシ銅 (有機銅)	30	0.05	12	0
23	虫菌	オリサストロビン	100	0.02	12	0
24	虫	カズサホス	0.6	0.01	12	0
25	虫草	カフェンストール	8	0.01	12	0
26	虫	カルバリル (NAC)	20	0.01	12	0
27	代	カルボフラン	0.3	0.003	12	3 0.064
28	草	キノクラミン (ACN)	5	0.01	12	2 0.36
29	菌	キャプタン	300	0.1	12	0
30	草	クミロン	30	0.05	12	0
31	草	グリホサート	2000	0.5	12	0
32	草	クロメブロップ	20	0.01	12	0
33	草	クロロニトロフェン (CNP)	0.1	0.05	12	0
34	虫	クロロピリホス	3	0.02	12	0
35	虫菌	クロロタロニル (TPN)	50	0.02	12	0
36	草	シアナジン	1	0.01	12	0
37	虫	シアノホス (CYAP)	3	0.01	12	0
38	草	ジウロン (DCMU)	20	0.01	12	1 0.40
39	草	ジクロベニル (DBN)	30	0.01	12	0
40	虫	ジクロロボス (DDVP)	8	0.08	12	0
41	草	ジクワット	10	0.05	0	0
42	虫	ジスルホトン (エチルチオモン)	4	0.02	12	0
43	草	ジチオビル	9	0.01	12	0
44	草	シハロホップブチル	6	0.02	12	0
45	草	シマジン (CAT)	3	0.02	12	0
46	草	ジメタメリン	20	0.01	12	3 0.08
47	虫	ジメトエート	50	0.02	12	0
48	草	シメリン	30	0.03	12	1 0.03
49	虫菌	ダイアジノン	3	0.01	12	0
50	虫菌草	ダイムロン	800	0.01	12	4 0.26
51	虫菌	チアジニル	100	0.01	12	0
52	虫菌	チウラム	20	0.03	12	0
53	虫	チオジカルブ	80	0.03	12	0
54	虫菌	チオファネートメチル	300	0.01	12	0
55	草	チオベンカルブ	20	0.02	12	0
56	草	テルブカルブ (MBPMC)	20	0.01	12	0
57	草	トリクロビル	6	0.01	12	0
58	虫	トリクロロホン (DEP)	5	0.05	12	0
59	虫菌成	トリシクラノール	100	0.01	12	3 0.04
60	草	トリフルラリン	60	0.02	12	0
61	草	ナブロンミド	30	0.03	12	0
62	草	ビペロホス	0.9	0.02	12	0
63	草	ピラキシフェン	4	0.02	12	0
64	草	ピラリネート (ピラノレート)	20	0.01	12	0
65	虫	ピリダフェンチオン	2	0.01	12	0
66	草	ピリプチカルブ	20	0.01	12	0
67	虫菌	ピロキロン	50	0.02	12	6 0.95
68	虫菌	フィプロニル	0.5	0.005	12	1 0.040
69	虫菌成	フェニトロチオン (MEP)	10	0.02	12	0
70	虫菌	フェノカルブ (BPMC)	30	0.01	12	0
71	虫	フェンチオン (MPP)	6	0.01	12	0
72	虫菌	フェントエート (PAP)	7	0.03	12	0
73	草	フェントラザミド	10	0.01	12	1 0.01
74	虫菌	フサライド	100	0.02	12	0

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
75	草	ブタクロール	30	0.02	12	1 0.07
76	草	ブタミホス	20	0.02	12	0
77	虫菌	ブプロフェジン	20	0.05	12	0
78	菌	フルアジナム	30	0.01	12	0
79	草	プレチラクロール	50	0.02	12	1 0.10
80	菌	プロシミドン	90	0.04	12	0
81	菌	プロピオナゾール	50	0.01	12	0
82	草	プロピザミド	50	0.02	12	0
83	虫菌	プロベナゾール	30	0.1	12	0
84	虫草	プロモプチド	100	0.02	12	3 2.2
85	菌	ペパミル	20	0.01	12	2 0.02
86	虫菌	ペンシクロン	100	0.03	12	0
87	草	ペンソピシクロン	90	0.01	12	0
88	草	ペンソフェナップ	5	0.01	12	2 0.02
89	草	ペンタゾン	200	0.01	12	12 1.2
90	草成	ペンデイスタリン	300	0.02	12	0
91	草	ペンフルラリン (ベスロジン)	10	0.02	12	0
92	草	ペンフレセート	70	0.01	12	1 0.02
93	虫	ホスチアゼート	5	0.02	12	0
94	虫	マラチオン (マラソン)	700	0.03	12	0
95	草	メロブロップ (MCPBP)	50	0.01	12	1 0.02
96	虫	メソミル	30	0.01	12	1 0.01
97	虫菌	メタラキシル	200	0.04	12	0
98	虫	メチダチオン (DMTP)	4	0.02	12	0
99	虫菌	メトミストロビン	40	0.01	12	11 0.81
100	草	メトリブジン	30	0.01	12	0
101	草	メフェナセート	20	0.01	12	1 0.01
102	虫菌	メプロニル	100	0.05	12	0
103	草	モリネート	5	0.02	12	0

上記農薬の酸化化合物等

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	酸	EPNオキシソ	—	0.1	12	0
2	酸	イソキサチオンオキシソ	—	0.1	12	0
3	酸	イソフェンホスオキシソ	—	0.02	12	0
4	代	エンドスルフェート	—	0.03	12	0
5	代	アミノメチルリン酸 (AMPA)	—	0.5	12	0
6	ア	CNP-アミノ体	—	0.05	12	0
7	酸	クロロピリホスオキシソ	—	0.03	12	0
8	酸	ダイアジノンオキシソ	—	0.01	12	0
9	酸	フェニトロチオンオキシソ	—	0.01	12	0
10	酸	フェンチオンスルホキシド	—	0.05	12	0
11	酸	フェンチオンスルホン	—	0.02	12	0
12	酸	フェンチオンオキシソスルホキシド	—	0.05	12	0
13	酸	フェンチオンオキシソスルホン	—	0.05	12	0
14	酸	フェンチオンオキシソ	—	0.02	12	0
15	酸	ブタミホスオキシソ	—	0.02	12	0
16	酸	プロモプチドデプロモ	—	0.02	12	0
17	酸	マラオキシソ	—	0.02	12	0

その他の農薬

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	虫菌	イミダクロプリド	200	0.01	12	3 0.02
2	菌	イプロジオン	300	0.05	12	0
3	虫草	イマズスフロ	200	0.03	12	0
4	虫菌	ジノテフラン	600	0.1	12	6 0.53
5	虫菌	フラトビル	20	0.01	12	1 0.02
6	虫菌	アゾキシストロビン	500	0.01	12	0
7	菌	エディフェンホス (エジフェンホス, EDDP)	6	0.05	12	0
8	菌	エトリジアゾール (エクロメゾール)	4	0.02	12	0
9	虫菌	カルプロミド	40	0.01	12	0
10	草	シデューロン	300	0.01	12	0
11	草	テニクロール	200	0.01	12	0
12	草	ハロスフロメチル	300	0.01	12	3 0.05
13	虫菌	フルトラニル	200	0.02	12	0
14	草	ペンシル (SAP)	100	0.03	12	0
15	草	ペンシルフロメチル	500	0.01	12	2 0.02
16	草	メチルダイムロン	30	0.03	12	0

目標値	検出下限	最大値
1	0.01	0.39

注：用途において、虫：殺虫剤、菌：殺菌剤、草：除草剤、代：代謝物、成：植物成長調整剤、酸：酸化化合物、ア：アミノ体を表す。
最大値の空欄は、「検出下限値未満」を表す。

農薬検査結果

宇陀川系統
 芳野川下井足
 対象農薬リスト掲載農薬類

						(µg/L)					
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値					
1	虫	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	50	0.1	0	0					
2	草	2,2-DPA (ダラボン)	80	0.8	12	0					
3	草	2,4-D (2,4-PA)	20	0.02	12	1	0.07				
4	虫	EPN	4	0.02	12	0					
5	草	MCPA	5	0.02	12	4	0.31				
6	草	アシュラム	900	0.01	12	5	0.06				
7	虫菌	アセフェート	6	0.02	12	0					
8	草	アトラジン	10	0.05	12	0					
9	草	アネロホス	3	0.03	12	0					
10	草	アラクロール	30	0.02	12	0					
11	虫	イソキサチオン	5	0.08	12	0					
12	菌	イソフェンホス	1	0.01	12	0					
13	虫	イソプロカルブ (MIPC)	10	0.02	12	0					
14	虫菌成	イソプロチオラン (IPT)	300	0.02	12	0					
15	菌	イプロベンホス (IBP)	90	0.02	12	1	0.02				
16	虫菌	イミダクダジン	6	0.06	0	0					
17	草	インダノファン	9	0.05	12	0					
18	草	エスプロカルブ	30	0.02	12	0					
19	虫菌	エトフェンブロックス	80	0.05	12	0					
20	虫	エンドスルファン (ベンゾエビン)	10	0.03	12	0					
21	草	オキサジクロメホン	20	0.01	12	1	0.02				
22	虫菌	オキシ銅 (有機銅)	30	0.05	12	0					
23	虫菌	オリサストロビン	100	0.02	12	0					
24	虫	カズサホス	0.6	0.01	12	0					
25	虫草	カフェンストール	8	0.01	12	1	0.03				
26	虫	カルボリル (NAC)	20	0.01	12	0					
27	代	カルボフラン	0.3	0.003	12	2	0.060				
28	草	キノクラミン (ACN)	5	0.01	12	2	0.65				
29	菌	キャプタン	300	0.1	12	0					
30	草	クミロン	30	0.05	12	1	0.10				
31	草	グリホサート	2000	0.5	12	0					
32	草	クロメブロップ	20	0.01	12	0					
33	草	クロロニトロフェン (CNP)	0.1	0.05	12	0					
34	虫	クロロピリホス	3	0.02	12	0					
35	虫菌	クロロタロニル (TPN)	50	0.02	12	0					
36	草	シアナジン	1	0.01	12	0					
37	虫	シアノホス (CYAP)	3	0.01	12	0					
38	草	ジウロン (DCMU)	20	0.01	12	1	0.02				
39	草	ジクロベニル (DBN)	30	0.01	12	0					
40	虫	ジクロロボス (DDVP)	8	0.08	12	0					
41	草	ジクワット	10	0.05	0	0					
42	虫	ジスルホトン (エチルチオモン)	4	0.02	12	0					
43	草	ジチオビル	9	0.01	12	0					
44	草	シハロホップブチル	6	0.02	12	0					
45	草	シマジン (CAT)	3	0.02	12	0					
46	草	ジメタメリン	20	0.01	12	2	0.07				
47	虫	ジメトエート	50	0.02	12	0					
48	草	シメリン	30	0.03	12	0					
49	虫菌	ダイアジノン	3	0.01	12	0					
50	虫菌草	ダイムロン	800	0.01	12	3	0.40				
51	虫菌	チアジニル	100	0.01	12	0					
52	虫菌	チウラム	20	0.03	12	0					
53	虫	チオジカルブ	80	0.03	12	0					
54	虫菌	チオファネートメチル	300	0.01	12	1	0.03				
55	草	チオベンカルブ	20	0.02	12	0					
56	草	テルブカルブ (MBPMC)	20	0.01	12	0					
57	草	トリクロビル	6	0.01	12	0					
58	虫	トリクロロホン (DEP)	5	0.05	12	0					
59	虫菌成	トリシクラノール	100	0.01	12	3	0.04				
60	草	トリフルラリン	60	0.02	12	0					
61	草	ナブロンミド	30	0.03	12	0					
62	草	ビペロホス	0.9	0.02	12	0					
63	草	ピラキシフェン	4	0.02	12	0					
64	草	ピラリネート (ピラリネート)	20	0.01	12	0					
65	虫	ピリダフェンチオン	2	0.01	12	0					
66	草	ピリブチカルブ	20	0.01	12	0					
67	虫菌	ピロキロン	50	0.02	12	9	2.7				
68	虫菌	フィプロニル	0.5	0.005	12	0					
69	虫菌成	フェニトロチオン (MEP)	10	0.02	12	0					
70	虫菌	フェノカルブ (BPMC)	30	0.01	12	0					
71	虫	フェンチオン (MPP)	6	0.01	12	0					
72	虫菌	フェントエート (PAP)	7	0.03	12	0					
73	草	フェントラザミド	10	0.01	12	1	0.02				
74	虫菌	フサライド	100	0.02	12	0					

						(µg/L)					
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値					
75	草	ブタクロール	30	0.02	12	1	0.05				
76	草	ブタミホス	20	0.02	12	0					
77	虫菌	ブプロフェジン	20	0.05	12	0					
78	菌	フルアジナム	30	0.01	12	0					
79	草	プレチラクロール	50	0.02	12	1	0.27				
80	菌	プロシミドン	90	0.04	12	0					
81	菌	プロピコナゾール	50	0.01	12	0					
82	草	プロピザミド	50	0.02	12	0					
83	虫菌	プロベナゾール	30	0.1	12	0					
84	虫草	プロモプチド	100	0.02	12	3	2.8				
85	菌	ペパミル	20	0.01	12	2	0.04				
86	虫菌	ペンシクロン	100	0.03	12	0					
87	草	ペンソピシクロン	90	0.01	12	0					
88	草	ペンソフェナップ	5	0.01	12	1	0.02				
89	草	ペンタゾン	200	0.01	12	12	0.11				
90	草成	ペンデイスタリン	300	0.02	12	0					
91	草	ペンフルラリン (ベスロジン)	10	0.02	12	0					
92	草	ペンフレセート	70	0.01	12	0					
93	虫	ホスチアゼート	5	0.02	12	0					
94	虫	マラチオン (マラソン)	700	0.03	12	0					
95	草	メロブロップ (MCPBP)	50	0.01	12	0					
96	虫	メソミル	30	0.01	12	1	0.04				
97	虫菌	メタラキシル	200	0.04	12	0					
98	虫	メチダチオン (DMTP)	4	0.02	12	0					
99	虫菌	メトミストロビン	40	0.01	12	9	0.61				
100	草	メトリブジン	30	0.01	12	0					
101	草	メフェナセート	20	0.01	12	0					
102	虫菌	メプロニル	100	0.05	12	0					
103	草	モリネート	5	0.02	12	0					

上記農薬の酸化化合物等

						(µg/L)					
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値					
1	酸	EPNオキシ	-	0.1	12	0					
2	酸	イソキサチオンオキシ	-	0.1	12	0					
3	酸	イソフェンホスオキシ	-	0.02	12	0					
4	代	エンドスルフェート	-	0.03	12	0					
5	代	アミノメチルリン酸 (AMPA)	-	0.5	12	0					
6	ア	CNP-アミノ体	-	0.05	12	0					
7	酸	クロロピリホスオキシ	-	0.03	12	0					
8	酸	ダイアジノンオキシ	-	0.01	12	0					
9	酸	フェニトロチオンオキシ	-	0.01	12	0					
10	酸	フェンチオンスルホキシド	-	0.05	12	0					
11	酸	フェンチオンスルホン	-	0.02	12	0					
12	酸	フェンチオンオキシスルホキシド	-	0.05	12	0					
13	酸	フェンチオンオキシスルホン	-	0.05	12	0					
14	酸	フェンチオンオキシ	-	0.02	12	0					
15	酸	ブタミホスオキシ	-	0.02	12	0					
16	酸	プロモプチドデプロモ	-	0.02	12	0					
17	酸	マラオキシ	-	0.02	12	0					

その他の農薬

						(µg/L)					
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値					
1	虫菌	イミダクロプリド	200	0.01	12	2	0.02				
2	菌	イプロジオン	300	0.05	12	0					
3	虫草	イマズスフロロン	200	0.03	12	0					
4	虫菌	ジノテフラン	600	0.1	12	8	1.3				
5	虫菌	フラマトビル	20	0.01	12	1	0.04				
6	虫菌	アゾキシストロビン	500	0.01	12	0					
7	菌	エディフェンホス (エジフェンホス, EDDP)	6	0.05	12	0					
8	菌	エトリジアゾール (エクロメゾール)	4	0.02	12	0					
9	虫菌	カルプロミド	40	0.01	12	0					
10	草	シデューロン	300	0.01	12	0					
11	草	テニクロール	200	0.01	12	0					
12	草	ハロスフロロンメチル	300	0.01	12	2	0.02				
13	虫菌	フルトラニル	200	0.02	12	0					
14	草	ペンシル (SAP)	100	0.03	12	0					
15	草	ペンシルフロロンメチル	500	0.01	12	3	0.10				
16	草	メチルダイムロン	30	0.03	12	0					

		目標値	検出下限	最大値
農薬類検出指標値		1	0.01	0.39

注：用途において、虫：殺虫剤、菌：殺菌剤、草：除草剤、代：代謝物、成：植物成長調整剤、酸：酸化化合物、ア：アミノ体を表す。
 最大値の空欄は、「検出下限値未満」を表す。

農薬検査結果

宇陀川系統
桜井浄水場原水
対象農薬リスト掲載農薬類

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	虫	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	50	0.1	12	0
2	草	2,2-DPA (ダラボン)	80	0.8	34	0
3	草	2,4-D (2,4-PA)	20	0.02	34	6 0.05
4	虫	EPN	4	0.02	34	0
5	草	MCPA	5	0.02	34	6 0.03
6	草	アシュラム	900	0.01	34	1 0.01
7	虫菌	アセフェート	6	0.02	34	0
8	草	アトラジン	10	0.05	34	0
9	草	アネロホス	3	0.03	34	0
10	草	アラクロール	30	0.02	34	0
11	虫	イソキサチオン	5	0.08	34	0
12	菌	イソフェンホス	1	0.01	34	0
13	虫	イソプロカルブ (MIPC)	10	0.02	34	0
14	虫菌成	イソプロチオラン (IPT)	300	0.02	34	1 0.02
15	菌	イプロベンホス (IBP)	90	0.02	34	4 0.04
16	虫菌	イミダクダジン	6	0.06	4	0
17	草	インダノファン	9	0.05	34	0
18	草	エスプロカルブ	30	0.02	34	0
19	虫菌	エトフェンブロックス	80	0.05	34	0
20	虫	エンドスルファン (ベンゾエビン)	10	0.03	34	0
21	草	オキサジクロメホン	20	0.01	34	0
22	虫菌	オキシ銅 (有機銅)	30	0.05	34	0
23	虫菌	オリサストロビン	100	0.02	34	0
24	虫	カズサホス	0.6	0.01	34	0
25	虫草	カフェンストール	8	0.01	34	0
26	虫	カルバリル (NAC)	20	0.01	34	0
27	代	カルボフラン	0.3	0.003	34	11 0.017
28	草	キノクラミン (ACN)	5	0.01	34	2 0.02
29	菌	キャプタン	300	0.1	34	0
30	草	クミロン	30	0.05	34	0
31	草	グリホサート	2000	0.5	34	0
32	草	クロメブロップ	20	0.01	34	0
33	草	クロロニトロフェン (CNP)	0.1	0.05	34	0
34	虫	クロロピリホス	3	0.02	34	0
35	虫菌	クロロタロニル (TPN)	50	0.02	34	0
36	草	シアナジン	1	0.01	34	0
37	虫	シアノホス (CYAP)	3	0.01	34	0
38	草	ジウロン (DCMU)	20	0.01	34	18 0.04
39	草	ジクロベニル (DBN)	30	0.01	34	0
40	虫	ジクロロボス (DDVP)	8	0.08	34	0
41	草	ジクワット	10	0.05	4	0
42	虫	ジスルホトン (エチルチオモン)	4	0.02	34	0
43	草	ジチオビル	9	0.01	34	0
44	草	シハロホップブチル	6	0.02	34	0
45	草	シマジン (CAT)	3	0.02	34	0
46	草	ジメタメリン	20	0.01	34	7 0.03
47	虫	ジメトエート	50	0.02	34	0
48	草	シメリン	30	0.03	34	0
49	虫菌	ダイアジノン	3	0.01	34	0
50	虫菌草	ダイムロン	800	0.01	34	15 0.17
51	虫菌	チアジニル	100	0.01	34	0
52	虫菌	チウラム	20	0.03	34	0
53	虫	チオジカルブ	80	0.03	34	0
54	虫菌	チオファネートメチル	300	0.01	34	0
55	草	チオベンカルブ	20	0.02	34	0
56	草	テルブカルブ (MBPMC)	20	0.01	34	0
57	草	トリクロビル	6	0.01	34	0
58	虫	トリクロロホン (DEP)	5	0.05	34	0
59	虫菌成	トリシクラノール	100	0.01	34	0
60	草	トリフルラリン	60	0.02	34	0
61	草	ナブロンミド	30	0.03	34	0
62	草	ビペロホス	0.9	0.02	34	0
63	草	ピラキシフェン	4	0.02	34	0
64	草	ピラリネート (ピラリレート)	20	0.01	34	0
65	虫	ピリダフェンチオン	2	0.01	34	0
66	草	ピリブチカルブ	20	0.01	34	0
67	虫菌	ピロキロン	50	0.02	34	17 1.1
68	虫菌	フィプロニル	0.5	0.005	34	0
69	虫菌成	フェニトロチオン (MEP)	10	0.02	34	0
70	虫菌	フェノカルブ (BPMC)	30	0.01	34	0
71	虫	フェンチオン (MPP)	6	0.01	34	0
72	虫菌	フェントエート (PAP)	7	0.03	34	0
73	草	フェントラザミド	10	0.01	34	0
74	虫菌	フサライド	100	0.02	34	1 0.03

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
75	草	ブタクロール	30	0.02	34	0
76	草	ブタミホス	20	0.02	34	0
77	虫菌	ブプロフェジン	20	0.05	34	0
78	菌	フルアジナム	30	0.01	34	0
79	草	プレチラクロール	50	0.02	34	7 0.06
80	菌	プロシミドン	90	0.04	34	0
81	菌	プロピコナゾール	50	0.01	34	0
82	草	プロピザミド	50	0.02	34	0
83	虫菌	プロベナゾール	30	0.1	34	0
84	虫草	プロモプチド	100	0.02	34	15 0.66
85	菌	ペパミル	20	0.01	34	10 0.02
86	虫菌	ペンシクロン	100	0.03	34	0
87	草	ペンソピシクロン	90	0.01	34	0
88	草	ペンソフェナップ	5	0.01	34	1 0.02
89	草	ペンタゾン	200	0.01	34	34 0.17
90	草成	ペンディメタリン	300	0.02	34	0
91	草	ペンフルラリン (ベスロジン)	10	0.02	34	0
92	草	ペンフレゼート	70	0.01	34	0
93	虫	ホスチアゼート	5	0.02	34	0
94	虫	マラチオン (マラソン)	700	0.03	34	0
95	草	メロブロップ (MCPMP)	50	0.01	34	0
96	虫	メソミル	30	0.01	34	0
97	虫菌	メタラキシル	200	0.04	34	0
98	虫	メチダチオン (DMTP)	4	0.02	34	0
99	虫菌	メトミストロビン	40	0.01	34	21 0.32
100	草	メトリブジン	30	0.01	34	0
101	草	メフェナセツト	20	0.01	34	0
102	虫菌	メプロニル	100	0.05	34	0
103	草	モリネート	5	0.02	34	0

上記農薬の酸化化合物等

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	酸	EPNオキシソ	—	0.1	34	0
2	酸	イソキサチオンオキシソ	—	0.1	34	0
3	酸	イソフェンホスオキシソ	—	0.02	34	0
4	代	エンドスルフェート	—	0.03	34	0
5	代	アミノメチルリン酸 (AMPA)	—	0.5	34	0
6	ア	CNP-アミノ体	—	0.05	34	0
7	酸	クロロピリホスオキシソ	—	0.03	34	0
8	酸	ダイアジノンオキシソ	—	0.01	34	0
9	酸	フェニトロチオンオキシソ	—	0.01	34	0
10	酸	フェンチオンスルホキシド	—	0.05	34	0
11	酸	フェンチオンスルホ	—	0.02	34	0
12	酸	フェンチオンオキシソスルホキシド	—	0.05	34	0
13	酸	フェンチオンオキシソスルホ	—	0.05	34	0
14	酸	フェンチオンオキシソ	—	0.02	34	0
15	酸	ブタミホスオキシソ	—	0.02	34	0
16	酸	プロモプチドデプロモ	—	0.02	34	0
17	酸	マラオキシソ	—	0.02	34	0

その他の農薬

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	虫菌	イミダクロプリド	200	0.01	34	2 0.01
2	菌	イプロジオン	300	0.05	34	0
3	虫草	イマズスフロ	200	0.03	34	0
4	虫菌成	ジノテフラン	600	0.1	34	12 0.40
5	虫菌	フラマトビル	20	0.01	34	5 0.02
6	虫菌	アゾキシストロビン	500	0.01	34	0
7	菌	エディフェンホス (エジフェンホス, EDDP)	6	0.05	34	0
8	菌	エトリジアゾール (エクロメゾール)	4	0.02	34	0
9	虫菌	カルプロミド	40	0.01	34	0
10	草	シデューロン	300	0.01	34	0
11	草	テニルクロール	200	0.01	34	0
12	草	ハロスルフロメチル	300	0.01	34	2 0.01
13	虫菌	フルトラニル	200	0.02	34	2 0.04
14	草	ペンシル (SAP)	100	0.03	34	0
15	草	ペンシルフロメチル	500	0.01	34	5 0.02
16	草	メチルダイムロン	30	0.03	34	0

用途	目標値	検出 下限	最大値
農薬類検出指標値	1	0.01	0.07

注：用途において、虫：殺虫剤、菌：殺菌剤、草：除草剤、代：代謝物、成：植物成長調整剤、酸：酸化化合物、ア：アミノ体を表す。
最大値の空欄は、「検出下限値未満」を表す。

農薬検査結果

宇陀川系統
桜井浄水場浄水
対象農薬リスト掲載農薬類

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	虫	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	50	0.1	12	0
2	草	2,2-DPA (ダラボン)	80	0.8	34	0
3	草	2,4-D (2,4-PA)	20	0.02	34	0
4	虫	EPN	4	0.02	34	0
5	草	MCPA	5	0.02	34	6 0.02
6	草	アシュラム	900	0.01	34	0
7	虫菌	アセフェート	6	0.02	34	0
8	草	アトラジン	10	0.05	34	0
9	草	アネロホス	3	0.03	34	0
10	草	アラクロール	30	0.02	34	0
11	虫	イソキサチオン	5	0.08	34	0
12	菌	イソフェンホス	1	0.01	34	0
13	虫	イソプロカルブ (MIPC)	10	0.02	34	0
14	虫菌成	イソプロチオラン (IPT)	300	0.02	34	0
15	菌	イプロベンホス (IBP)	90	0.02	34	0
16	虫菌	イミダダジン	6	0.06	4	0
17	草	インダノファン	9	0.05	34	0
18	草	エスプロカルブ	30	0.02	34	0
19	虫菌	エトフェンブロックス	80	0.05	34	0
20	虫	エンドスルファン (ベンゾエビン)	10	0.03	34	0
21	草	オキサジクロメホン	20	0.01	34	0
22	虫菌	オキシ銅 (有機銅)	30	0.05	34	0
23	虫菌	オリサストロビン	100	0.02	34	0
24	虫	カズサホス	0.6	0.01	34	0
25	虫草	カフェンストール	8	0.01	34	0
26	虫	カルバリル (NAC)	20	0.01	34	0
27	代	カルボフラン	0.3	0.003	34	5 0.011
28	草	キノクラミン (ACN)	5	0.01	34	0
29	菌	キャプタン	300	0.1	34	0
30	草	クミロン	30	0.05	34	0
31	草	グリホサート	2000	0.5	34	0
32	草	クロメブロップ	20	0.01	34	0
33	草	クロロニトロフェン (CNP)	0.1	0.05	34	0
34	虫	クロロピリホス	3	0.02	34	0
35	虫菌	クロロタロニル (TPN)	50	0.02	34	0
36	草	シアナジン	1	0.01	34	0
37	虫	シアノホス (CYAP)	3	0.01	34	0
38	草	ジウロン (DCMU)	20	0.01	34	0
39	草	ジクロベニル (DBN)	30	0.01	34	0
40	虫	ジクロロボス (DDVP)	8	0.08	34	0
41	草	ジクワット	10	0.05	4	0
42	虫	ジスルホトン (エチルチオモン)	4	0.02	34	0
43	草	ジチオビル	9	0.01	34	0
44	草	シハロホップブチル	6	0.02	34	0
45	草	シマジン (CAT)	3	0.02	34	0
46	草	ジメタトリン	20	0.01	34	0
47	虫	ジメエート	50	0.02	34	0
48	草	シメトリン	30	0.03	34	0
49	虫菌	ダイアジノン	3	0.01	34	0
50	虫菌草	ダイムロン	800	0.01	34	3 0.02
51	虫菌	チアジニル	100	0.01	34	0
52	虫菌	チウラム	20	0.03	34	0
53	虫	チオジカルブ	80	0.03	34	0
54	虫菌	チオファネートメチル	300	0.01	34	0
55	草	チオベンカルブ	20	0.02	34	0
56	草	テルブカルブ (MBPMC)	20	0.01	34	0
57	草	トリクロビル	6	0.01	34	0
58	虫	トリクロロホス (DEP)	5	0.05	34	0
59	虫菌成	トリシクラノール	100	0.01	34	0
60	草	トリフルラリン	60	0.02	34	0
61	草	ナブロキサド	30	0.03	34	0
62	草	ピペロホス	0.9	0.02	34	0
63	草	ピラキシフェン	4	0.02	34	0
64	草	ピラリネート (ピラリレート)	20	0.01	34	0
65	虫	ピリダフェンチオン	2	0.01	34	0
66	草	ピリブチカルブ	20	0.01	34	0
67	虫菌	ピロキロン	50	0.02	34	0
68	虫菌	フィプロニル	0.5	0.005	34	0
69	虫菌成	フェニトロチオン (MEP)	10	0.02	34	0
70	虫菌	フェノカルブ (BPMC)	30	0.01	34	0
71	虫	フェンチオン (MPP)	6	0.01	34	0
72	虫菌	フェントエート (PAP)	7	0.03	34	0
73	草	フェントラザミド	10	0.01	34	0
74	虫菌	フサライド	100	0.02	34	0

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
75	草	ブタクロール	30	0.02	34	0
76	草	ブタミホス	20	0.02	34	0
77	虫菌	ブプロフェジン	20	0.05	34	0
78	菌	フルアジナム	30	0.01	34	0
79	草	プレチラクロール	50	0.02	34	4 0.07
80	菌	プロシミドン	90	0.04	34	0
81	菌	プロピコナゾール	50	0.01	34	0
82	草	プロピザミド	50	0.02	34	0
83	虫菌	プロベナゾール	30	0.1	34	0
84	虫草	プロモプチド	100	0.02	34	8 0.43
85	菌	ペパミル	20	0.01	34	3 0.15
86	虫菌	ペンシクロン	100	0.03	34	0
87	草	ペンソピシクロン	90	0.01	34	0
88	草	ペンソフェナップ	5	0.01	34	3 0.02
89	草	ペンタゾン	200	0.01	34	31 0.06
90	草成	ペンデイスタリン	300	0.02	34	0
91	草	ペンフルラリン (ベスロジン)	10	0.02	34	0
92	草	ペンフレセート	70	0.01	34	0
93	虫	ホスチアゼート	5	0.02	34	0
94	虫	マラチオン (マラソン)	700	0.03	34	0
95	草	メロブロップ (MCPBP)	50	0.01	34	0
96	虫	メソミル	30	0.01	34	0
97	虫菌	メタラキシル	200	0.04	34	0
98	虫	メチダチオン (DMTP)	4	0.02	34	0
99	虫菌	メトミストロビン	40	0.01	34	8 0.02
100	草	メトリブジン	30	0.01	34	0
101	草	メフェナセート	20	0.01	34	0
102	虫菌	メプロニル	100	0.05	34	0
103	草	モリネート	5	0.02	34	0

上記農薬の酸化物等

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	酸	EPNオキシソ	—	0.1	34	0
2	酸	イソキサチオンオキシソ	—	0.1	34	0
3	酸	イソフェンホスオキシソ	—	0.02	34	0
4	代	エンドスルフェート	—	0.03	34	0
5	代	アミノメチルリン酸 (AMPA)	—	0.5	34	0
6	ア	CNP-アミノ体	—	0.05	34	0
7	酸	クロロピリホスオキシソ	—	0.03	34	0
8	酸	ダイアジノンオキシソ	—	0.01	34	0
9	酸	フェニトロチオンオキシソ	—	0.01	34	0
10	酸	フェンチオンスルホキシド	—	0.05	34	0
11	酸	フェンチオンスルホ	—	0.02	34	0
12	酸	フェンチオンオキシソスルホキシド	—	0.05	34	0
13	酸	フェンチオンオキシソスルホ	—	0.05	34	0
14	酸	フェンチオンオキシソ	—	0.02	34	0
15	酸	ブタミホスオキシソ	—	0.02	34	0
16	酸	プロモプチドデプロモ	—	0.02	34	0
17	酸	マラオキシソ	—	0.02	34	0

その他の農薬

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	虫菌	イミダクロプリド	200	0.01	34	0
2	菌	イプロジオン	300	0.05	34	0
3	虫草	イマズスフロ	200	0.03	34	0
4	虫菌	ジノテフラン	600	0.1	34	1 0.10
5	虫菌	フラトビル	20	0.01	34	0
6	虫菌	アゾキシストロビン	500	0.01	34	0
7	菌	エディフェンホス (エジフェンホス, EDDP)	6	0.05	34	0
8	菌	エトリジアゾール (エクロメゾール)	4	0.02	34	0
9	虫菌	カルプロキサド	40	0.01	34	0
10	草	シデュロン	300	0.01	34	0
11	草	テニルクロール	200	0.01	34	0
12	草	ハロスフロメチル	300	0.01	34	0
13	虫菌	フルトラニル	200	0.02	34	0
14	草	ペンシル (SAP)	100	0.03	34	0
15	草	ペンシルフロメチル	500	0.01	34	0
16	草	メチルダイムロン	30	0.03	34	0

用途	目標値	検出 下限	最大値
農薬類検出指標値	1	0.01	0.04

注：用途において、虫：殺虫剤、菌：殺菌剤、草：除草剤、代：代謝物、成：植物成長調整剤、酸：酸化物、ア：アミノ体を表す。
最大値の空欄は、「検出下限値未満」を表す。

農薬検査結果

吉野川系統
下淵頭首工
対象農薬リスト掲載農薬類

		(μg/L)					
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値	
1	虫	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	50	0.1	12	0	
2	草	2,2-DPA (ダラボン)	80	0.8	12	0	
3	草	2,4-D (2,4-PA)	20	0.02	12	0	
4	虫	EPN	4	0.02	12	0	
5	草	MCPA	5	0.02	12	0	
6	草	アシュラム	900	0.01	12	1	0.01
7	虫菌	アセフェート	6	0.02	12	0	
8	草	アトラジン	10	0.05	12	0	
9	草	アネロホス	3	0.03	12	0	
10	草	アラクロール	30	0.02	12	0	
11	虫	イソキサチオン	5	0.08	12	0	
12	菌	イソフェンホス	1	0.01	12	0	
13	虫	イソプロカルブ (MIPC)	10	0.02	12	0	
14	虫菌成	イソプロチオラン (IPT)	300	0.02	12	0	
15	菌	イプロベンホス (IBP)	90	0.02	12	0	
16	虫菌	イミダクダジン	6	0.06	4	0	
17	草	インダノファン	9	0.05	12	0	
18	草	エスプロカルブ	30	0.02	12	0	
19	虫菌	エトフェンブロックス	80	0.05	12	0	
20	虫	エンドスルファン (ベンゾエビン)	10	0.03	12	0	
21	草	オキサジクロメホン	20	0.01	12	0	
22	虫菌	オキシ銅 (有機銅)	30	0.05	12	0	
23	虫菌	オリサストロビン	100	0.02	12	0	
24	虫	カズサホス	0.6	0.01	12	0	
25	虫草	カフェンストール	8	0.01	12	0	
26	虫	カルバリル (NAC)	20	0.01	12	0	
27	代	カルボフラン	0.3	0.003	12	0	
28	草	キノクラミン (ACN)	5	0.01	12	0	
29	菌	キャプタン	300	0.1	12	0	
30	草	クミロン	30	0.05	12	0	
31	草	グリホサート	2000	0.5	12	0	
32	草	クメブロッブ	20	0.01	12	0	
33	草	クロロニトロフェン (CNP)	0.1	0.05	12	0	
34	虫	クロロピリホス	3	0.02	12	0	
35	虫菌	クロロタロニル (TPN)	50	0.02	12	0	
36	草	シアナジン	1	0.01	12	0	
37	虫	シアノホス (CYAP)	3	0.01	12	0	
38	草	ジウロン (DCMU)	20	0.01	12	0	
39	草	ジクロベニル (DBN)	30	0.01	12	0	
40	虫	ジクロロボス (DDVP)	8	0.08	12	0	
41	草	ジクワット	10	0.05	4	0	
42	虫	ジスルホトン (エチルチオモン)	4	0.02	12	0	
43	草	ジチオビル	9	0.01	12	0	
44	草	シハロホップブチル	6	0.02	12	0	
45	草	シマジン (CAT)	3	0.02	12	0	
46	草	ジメタメリン	20	0.01	12	0	
47	虫	ジメエート	50	0.02	12	0	
48	草	シメリン	30	0.03	12	0	
49	虫菌	ダイアジノン	3	0.01	12	1	0.01
50	虫菌草	ダイムロン	800	0.01	12	0	
51	虫菌	チアジニル	100	0.01	12	0	
52	虫菌	チウラム	20	0.03	12	0	
53	虫	チオジカルブ	80	0.03	12	0	
54	虫菌	チオファネートメチル	300	0.01	12	0	
55	草	チオベンカルブ	20	0.02	12	0	
56	草	テルブカルブ (MBPMC)	20	0.01	12	0	
57	草	トリクロビル	6	0.01	12	0	
58	虫	トリクロロホン (DEP)	5	0.05	12	0	
59	虫菌成	トリシクラノール	100	0.01	12	0	
60	草	トリフルラリン	60	0.02	12	0	
61	草	ナブロキサド	30	0.03	12	0	
62	草	ビペロホス	0.9	0.02	12	0	
63	草	ピラキシフェン	4	0.02	12	0	
64	草	ピラリネート (ピラリネート)	20	0.01	12	0	
65	虫	ピリダフェンチオン	2	0.01	12	0	
66	草	ピリブチカルブ	20	0.01	12	0	
67	虫菌	ピロキロン	50	0.02	12	1	0.05
68	虫菌	フィプロニル	0.5	0.005	12	0	
69	虫菌成	フェニトロチオン (MEP)	10	0.02	12	0	
70	虫菌	フェノカルブ (BPMC)	30	0.01	12	0	
71	虫	フェンチオン (MPP)	6	0.01	12	0	
72	虫菌	フェントエート (PAP)	7	0.03	12	0	
73	草	フェントラザミド	10	0.01	12	0	
74	虫菌	フサライド	100	0.02	12	0	

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
75	草	ブタクロール	30	0.02	12	0
76	草	ブタミホス	20	0.02	12	0
77	虫菌	ブプロフェジン	20	0.05	12	0
78	菌	フルアジナム	30	0.01	12	0
79	草	プレチラクロール	50	0.02	12	0
80	菌	プロシムドン	90	0.04	12	0
81	菌	プロピコナゾール	50	0.01	12	0
82	草	プロピザミド	50	0.02	12	0
83	虫菌	プロベナゾール	30	0.1	12	0
84	虫草	プロモプチド	100	0.02	12	0
85	菌	ペパミル	20	0.01	12	0
86	虫菌	ペンシクロン	100	0.03	12	0
87	草	ペンソピシクロン	90	0.01	12	0
88	草	ペンソフェナップ	5	0.01	12	0
89	草	ペンタゾン	200	0.01	12	0
90	草成	ペンデイスタリン	300	0.02	12	0
91	草	ペンフルラリン (ベスロジン)	10	0.02	12	0
92	草	ペンフレゼート	70	0.01	12	0
93	虫	ホスチアゼート	5	0.02	12	0
94	虫	マラチオン (マラソン)	700	0.03	12	0
95	草	メロブロッブ (MCPBP)	50	0.01	12	0
96	虫	メソミル	30	0.01	12	0
97	虫菌	メタラキシル	200	0.04	12	0
98	虫	メチダチオン (DMTP)	4	0.02	12	0
99	虫菌	メトミストロビン	40	0.01	12	0
100	草	メトリブジン	30	0.01	12	0
101	草	メフェナゼット	20	0.01	12	0
102	虫菌	メプロニル	100	0.05	12	0
103	草	モリネート	5	0.02	12	0

上記農薬の酸化化合物等

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
1	酸	EPNオキシソ	—	0.1	12	0
2	酸	イソキサチオンオキシソ	—	0.1	12	0
3	酸	イソフェンホスオキシソ	—	0.02	12	0
4	代	エンドスルフェート	—	0.03	12	0
5	代	アミノメチルリン酸 (AMPA)	—	0.5	12	0
6	ア	CNP-アミノ体	—	0.05	12	0
7	酸	クロロピリホスオキシソ	—	0.03	12	0
8	酸	ダイアジノンオキシソ	—	0.01	12	0
9	酸	フェニトロチオンオキシソ	—	0.01	12	0
10	酸	フェンチオンスルホキシド	—	0.05	12	0
11	酸	フェンチオンスルホ	—	0.02	12	0
12	酸	フェンチオンオキシソスルホキシド	—	0.05	12	0
13	酸	フェンチオンオキシソスルホ	—	0.05	12	0
14	酸	フェンチオンオキシソ	—	0.02	12	0
15	酸	ブタミホスオキシソ	—	0.02	12	0
16	酸	プロモプチドデプロモ	—	0.02	12	0
17	酸	マラオキシソ	—	0.02	12	0

その他の農薬

		(μg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出下限	測定回数	検出回数	最大値
1	虫菌	イミダクロプリド	200	0.01	12	0
2	菌	イプロジオン	300	0.05	12	0
3	虫草	イマズスフロ	200	0.03	12	0
4	虫菌	ジノテフラン	600	0.1	12	0
5	虫菌	フラトビル	20	0.01	12	0
6	虫菌	アゾキシストロビン	500	0.01	12	0
7	菌	エディフェンホス (エジフェンホス, EDDP)	6	0.05	12	0
8	菌	エトリジアゾール (エクロメゾール)	4	0.02	12	0
9	虫菌	カルプロキサド	40	0.01	12	0
10	草	シデューロン	300	0.01	12	0
11	草	テニルクロール	200	0.01	12	0
12	草	ハロスフロメチル	300	0.01	12	0
13	虫菌	フルトラニル	200	0.02	12	0
14	草	ペンシル (SAP)	100	0.03	12	0
15	草	ペンシルフロメチル	500	0.01	12	0
16	草	メチルダイムロン	30	0.03	12	0

農薬類検出指標値	目標値	検出下限	最大値
	1	0.01	0.01未満

注：用途において、虫：殺虫剤、菌：殺菌剤、草：除草剤、代：代謝物、成：植物成長調整剤、酸：酸化化合物、ア：アミノ体を表す。
最大値の空欄は、「検出下限値未満」を表す。

農薬検査結果

吉野川系統

御所浄水場浄水
対象農薬リスト掲載農薬類

		(µg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	虫	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	50	0.1	12	0
2	草	2,2-DPA (ダラボン)	80	0.8	12	0
3	草	2,4-D (2,4-PA)	20	0.02	12	0
4	虫	EPN	4	0.02	12	0
5	草	MCPA	5	0.02	12	0
6	草	アシュラム	900	0.01	12	0
7	虫菌	アセフェート	6	0.02	12	0
8	草	アトラジン	10	0.05	12	0
9	草	アネロホス	3	0.03	12	0
10	草	アラクロール	30	0.02	12	0
11	虫	イソキサチオン	5	0.08	12	0
12	菌	イソフェンホス	1	0.01	12	0
13	虫	イソプロカルブ (MIPC)	10	0.02	12	0
14	虫菌成	イソプロチオラン (IPT)	300	0.02	12	0
15	菌	イプロベンホス (IBP)	90	0.02	12	0
16	虫菌	イミノクタジン	6	0.06	4	0
17	草	インダノファン	9	0.05	12	0
18	草	エスプロカルブ	30	0.02	12	0
19	虫菌	エトフェンブロックス	80	0.05	12	0
20	虫	エンドスルファン (ベンゾエビン)	10	0.03	12	0
21	草	オキサジクロメホン	20	0.01	12	0
22	虫菌	オキシ銅 (有機銅)	30	0.05	12	0
23	虫菌	オリサストロビン	100	0.02	12	0
24	虫	カズサホス	0.6	0.01	12	0
25	虫草	カフェンストール	8	0.01	12	0
26	虫	カルナリル (NAC)	20	0.01	12	0
27	代	カルボフラン	0.3	0.003	12	0
28	草	キノクラミン (ACN)	5	0.01	12	0
29	菌	キャプタン	300	0.1	12	0
30	草	クミロン	30	0.05	12	0
31	草	グリホサート	2000	0.5	12	0
32	草	クロメプロップ	20	0.01	12	0
33	草	クロロニトロフェン (CNP)	0.1	0.05	12	0
34	虫	クロロピリホス	3	0.02	12	0
35	虫菌	クロロタロニル (TPN)	50	0.02	12	0
36	草	シアナジン	1	0.01	12	0
37	虫	シアノホス (CYAP)	3	0.01	12	0
38	草	ジウロン (DCMU)	20	0.01	12	0
39	草	ジクロベニル (DBN)	30	0.01	12	0
40	虫	ジクロロボス (DDVP)	8	0.08	12	0
41	草	ジクワット	10	0.05	4	0
42	虫	ジスルホトン (エチルチオモン)	4	0.02	12	0
43	草	ジチオビル	9	0.01	12	0
44	草	シハロホップブチル	6	0.02	12	0
45	草	シマジン (CAT)	3	0.02	12	0
46	草	ジメタメリン	20	0.01	12	0
47	虫	ジメエート	50	0.02	12	0
48	草	シメリン	30	0.03	12	0
49	虫菌	ダイアジノン	3	0.01	12	0
50	虫菌草	ダイムロン	800	0.01	12	0
51	虫菌	チアジニル	100	0.01	12	0
52	虫菌	チウラム	20	0.03	12	0
53	虫	チオジカルブ	80	0.03	12	0
54	虫菌	チオファネートメチル	300	0.01	12	0
55	草	チオベンカルブ	20	0.02	12	0
56	草	テルブカルブ (MBPMC)	20	0.01	12	0
57	草	トリクロビル	6	0.01	12	0
58	虫	トリクロロホン (DEP)	5	0.05	12	0
59	虫菌成	トリシクラノール	100	0.01	12	0
60	草	トリフルラリン	60	0.02	12	0
61	草	ナブロキサド	30	0.03	12	0
62	草	ビペロホス	0.9	0.02	12	0
63	草	ピラキシフェン	4	0.02	12	0
64	草	ピラリネート (ピラリネート)	20	0.01	12	0
65	虫	ピリダフェンチオン	2	0.01	12	0
66	草	ピリプチカルブ	20	0.01	12	0
67	虫菌	ピロキロン	50	0.02	12	0
68	虫菌	フィプロニル	0.5	0.005	12	0
69	虫菌成	フェニトロチオン (MEP)	10	0.02	12	0
70	虫菌	フェノカルブ (BPMC)	30	0.01	12	0
71	虫	フェンチオン (MPP)	6	0.01	12	0
72	虫菌	フェントエート (PAP)	7	0.03	12	0
73	草	フェントラザミド	10	0.01	12	0
74	虫菌	フサライド	100	0.02	12	0

		(µg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
75	草	ブタクロール	30	0.02	12	0
76	草	ブタミホス	20	0.02	12	0
77	虫菌	ブプロフェジン	20	0.05	12	0
78	菌	フルアジナム	30	0.01	12	0
79	草	プレチラクロール	50	0.02	12	0
80	菌	プロシムドン	90	0.04	12	0
81	菌	プロピコナゾール	50	0.01	12	0
82	草	プロピザミド	50	0.02	12	0
83	虫菌	プロベナゾール	30	0.1	12	0
84	虫草	プロモプチド	100	0.02	12	0
85	菌	ペパミル	20	0.01	12	0
86	虫菌	ペンシクロン	100	0.03	12	0
87	草	ペンソピシクロン	90	0.01	12	0
88	草	ペンソフェナップ	5	0.01	12	0
89	草	ペンタゾン	200	0.01	12	0
90	草成	ペンデイスタリン	300	0.02	12	0
91	草	ペンフルラリン (ベスロジン)	10	0.02	12	0
92	草	ペンフレゼート	70	0.01	12	0
93	虫	ホスチアゼート	5	0.02	12	0
94	虫	マラチオン (マラソン)	700	0.03	12	0
95	草	メロプロップ (MCPMP)	50	0.01	12	0
96	虫	メソミル	30	0.01	12	0
97	虫菌	メタラキシル	200	0.04	12	0
98	虫	メチダチオン (DMTP)	4	0.02	12	0
99	虫菌	メトミストロビン	40	0.01	12	0
100	草	メトリブジン	30	0.01	12	0
101	草	メフェナゼット	20	0.01	12	0
102	虫菌	メプロニル	100	0.05	12	0
103	草	モリネート	5	0.02	12	0

上記農薬の酸化化合物等

		(µg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	酸	EPNオキシソ	—	0.1	12	0
2	酸	イソキサチオンオキシソ	—	0.1	12	0
3	酸	イソフェンホスオキシソ	—	0.02	12	0
4	代	エンドスルフェート	—	0.03	12	0
5	代	アミノメチルリン酸 (AMPA)	—	0.5	12	0
6	ア	CNP-アミノ体	—	0.05	12	0
7	酸	クロロピリホスオキシソ	—	0.03	12	0
8	酸	ダイアジノンオキシソ	—	0.01	12	0
9	酸	フェニトロチオンオキシソ	—	0.01	12	0
10	酸	フェンチオンスルホキシド	—	0.05	12	0
11	酸	フェンチオンスルホ	—	0.02	12	0
12	酸	フェンチオンオキシソスルホキシド	—	0.05	12	0
13	酸	フェンチオンオキシソスルホ	—	0.05	12	0
14	酸	フェンチオンオキシソ	—	0.02	12	0
15	酸	ブタミホスオキシソ	—	0.02	12	0
16	酸	プロモプチドデプロモ	—	0.02	12	0
17	酸	マラオキシソ	—	0.02	12	0

その他の農薬

		(µg/L)				
用途	農薬名	目標値	検出 下限	測定 回数	検出 回数	最大値
1	虫菌	イミダクロプリド	200	0.01	12	0
2	菌	イプロジオン	300	0.05	12	0
3	虫草	イマズスフロ	200	0.03	12	0
4	虫菌	ジノテフラン	600	0.1	12	0
5	虫菌	フラモビル	20	0.01	12	0
6	虫菌	アゾキシストロビン	500	0.01	12	0
7	菌	エディフェンホス (エジフェンホス, EDDP)	6	0.05	12	0
8	菌	エトリジアゾール (エクロメゾール)	4	0.02	12	0
9	虫菌	カルプロキサド	40	0.01	12	0
10	草	シデューロン	300	0.01	12	0
11	草	テニルクロール	200	0.01	12	0
12	草	ハロスフロメチル	300	0.01	12	0
13	虫菌	フルトラニル	200	0.02	12	0
14	草	ペンシル (SAP)	100	0.03	12	0
15	草	ペンシルフロメチル	500	0.01	12	0
16	草	メチルダイムロン	30	0.03	12	0

用途	目標値	検出 下限	最大値
農薬類検出指標値	1	0.01	0.01未満

注：用途において、虫：殺虫剤、菌：殺菌剤、草：除草剤、代：代謝物、成：植物成長調整剤、酸：酸化化合物、ア：アミノ体を表す。
最大値の空欄は、「検出下限値未満」を表す。