

5-12 ゴルフ場排水口等における農業の水質調査結果(大阪府及び市町村実施分)

・検査ゴルフ場数 26 検体数 611
 ・検査回数 1ゴルフ場あたり 1回~3回 採水時期 平成24年5月~平成25年2月

区分	農薬名	総検体数	不検出数	検出数	検出濃度範囲 [mg/L]	国の定めた 暫定指針 値 [mg/L]	国の定めた 暫定指針値を 超えた検体数	府の定めた 管理目標等 [mg/L]	府の定めた 管理目標値等を 超えた検体数
殺虫剤	◎ アセチアリド	0	0	0	-	1.8	0	1.8(0.18)	0
	◎ アセフェート	2	2	0	ND	0.063	0	0.063(0.0063)	0
	◎ イソキサチオン	17	17	0	ND	0.08	0	0.08(0.008)	0
	◎ イミダクロプリド	0	0	0	-	1.5	0	1.5(0.15)	0
	◎ エトフェンロックス	6	6	0	ND	0.82	0	0.82(0.082)	0
	◎ クロチアニジン	28	25	3	ND~0.001	2.5	0	2.5(0.25)	0
	◎ クロピリホス	0	0	0	-	0.02	0	0.02(0.002)	0
	◎ ダイアジノン	25	25	0	ND	0.05	0	0.05(0.005)	0
	◎ チアトキサム	9	8	1	ND~0.0004	0.47	0	0.47(0.047)	0
	◎ チオシカルブ	16	16	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ テフフェノシド	6	6	0	ND	0.42	0	0.42(0.042)	0
	◎ トリクロロホン(DEP)	0	0	0	-	0.05	0	0.05(0.005)	0
	◎ ビリダフェンチオン	2	2	0	ND	0.02	0	0.02(0.002)	0
	◎ フェントロチオン(MEP)	14	14	0	ND	0.03	0	0.03(0.003)	0
	◎ ヘルメトリン	4	4	0	ND	1	0	1(0.1)	0
	◎ ベンシルタップ	2	2	0	ND	0.9	0	0.9(0.09)	0
	○ マラソン	0	0	0	-	-	0	0.5(0.05)	0
	○ モノクロホス	2	2	0	ND	-	0	0.015(0.001)	0
	○ CVP(クロロフェンピホス)	0	0	0	-	-	0	0.012(0.001)	0
	○ DDVP(ジクロロホス)	0	0	0	-	-	0	0.08(0.008)	0
	○ MPP(フェンチオン)	0	0	0	-	-	0	0.01(0.001)	0
	○ PAP(フェントエート)	0	0	0	-	-	0	0.04(0.004)	0
	○ クロピリホスメチル	0	0	0	-	-	0	0.3(0.03)	0
○ ヲソミル	2	2	0	ND	-	0	0.3(0.03)	0	
● フルベンジアミド	8	8	0	ND	-	0	-	0	
小計		143	139	4	-	-	0	-	0
殺菌剤	◎ アゾキシストロピン	14	12	2	ND~0.0015	4.7	0	4.7(0.47)	0
	◎ イソプロチオラン	5	5	0	ND	2.6	0	2.6(0.26)	0
	◎ イプロジオン	4	4	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ イミノクタジン(アルベシル酸塩・酢酸塩)	15	15	0	ND	0.06	0	0.06(0.006)	0
	◎ エトリンアゾール(エクロメゾール)	0	0	0	-	0.04	0	0.04(0.004)	0
	◎ オキシ銅(有機銅)	0	0	0	-	0.4	0	0.4(0.04)	0
	◎ キャプタン	0	0	0	-	3	0	3(0.3)	0
	◎ クロタロニル(TPN)	0	0	0	-	0.4	0	0.4(0.04)	0
	◎ クロネブ	4	4	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ジフェノコナゾール	17	17	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ シプロコナゾール	2	2	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ シメコナゾール	7	7	0	ND	0.22	0	0.22(0.022)	0
	◎ チウラム(チラム)	0	0	0	-	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ チオファネートメチル	11	11	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ チフルサミド	12	12	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ テトラコナゾール	12	12	0	ND	0.1	0	0.1(0.01)	0
	◎ テフコナゾール	18	18	0	ND	0.77	0	0.77(0.077)	0
	◎ トリフルミゾール	2	2	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ トルクロホスメチル	13	13	0	ND	2	0	2(0.2)	0
	◎ ハリタマイシン	3	3	0	ND	12	0	12(1.2)	0
	◎ ヒドロキシイソキサゾール(ヒメキサゾール)	6	6	0	ND	1	0	1(0.1)	0
	◎ フトラニル	14	14	0	ND	2.3	0	2.3(0.23)	0
	◎ プロピコナゾール	16	16	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ベノミル	0	0	0	-	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ ベンシクロン	34	32	2	ND~0.001	1.4	0	1.4(0.14)	0
	◎ ボスカリド	10	10	0	ND	1.1	0	1.1(0.11)	0
	◎ ホセチル	16	16	0	ND	23	0	23(2.3)	0
	◎ ホリカーバメート	11	11	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ メタラキシル・メタラキシルM	28	27	1	ND~0.002	0.58	0	0.58(0.058)	0
◎ メフロニル	16	16	0	ND	1	0	1(0.1)	0	
○ トリアジメホン	0	0	0	-	-	0	0.75(0.075)	0	
○ マンゼブ	0	0	0	-	-	0	0.75(0.075)	0	
● クレソキシムメチル	4	4	0	ND	-	0	-	0	
● シアゾファミド	4	4	0	ND	-	0	-	0	
● プロカモカルブ塩酸塩	8	8	0	ND	-	0	-	0	
● プロピネブ	4	4	0	ND	-	0	-	0	
● 外コナゾール	4	4	0	ND	-	0	-	0	
小計		314	309	5	-	-	0	-	0

・検査ゴルフ場数
・検査回数

26
1ゴルフ場あたり 1回～3回

・検体数
・採水時期

611
平成24年5月～平成25年2月

区分	農薬名	総検体数	不検出数	検出数	検出濃度範囲 [mg/L]	国の定めた 暫定指針 値 [mg/L]	国の定めた 暫定指針値を 超えた検体数	府の定めた 管理目標等 [mg/L]	府の定めた 管理目標値等を 超えた検体数
除 草 剤	◎ アシュラム	22	22	0	ND	2	0	2(0.2)	0
	◎ エトキシスルフロ	2	2	0	ND	1	0	1(0.1)	0
	◎ オキサジアルキル	4	4	0	ND	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ オキサジクロメホン	13	13	0	ND	0.24	0	0.24(0.024)	0
	◎ カフェンストロール	4	4	0	ND	0.07	0	0.07(0.007)	0
	◎ シクロスルファミロン	13	13	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ ジチオピル	7	7	0	ND	0.095	0	0.095(0.0095)	0
	◎ シテュロン	5	5	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ シマジン(CAT)	0	0	0	-	0.03	0	0.03(0.003)	0
	◎ テルブカルブ(MBPMC)	0	0	0	-	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ トリクロピル	0	0	0	-	0.06	0	0.06(0.006)	0
	◎ ナブ`ロバミ`	4	4	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ ハロスルフロメチル	8	7	1	ND~0.00056	2.6	0	2.6(0.26)	0
	◎ ビリ`チカルブ`	8	8	0	ND	0.23	0	0.23(0.023)	0
	◎ ブ`タミホス`	2	2	0	ND	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ フラ`スルフロ`	8	8	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ プロビ`サミ`	8	8	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ベン`スリド` (SAP)	0	0	0	-	1	0	1(0.1)	0
	◎ ベン`ディメタリン`	14	14	0	ND	1	0	1(0.1)	0
	◎ ベン`フルラリン(ヘ`スロジン`)	3	3	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ メコプロップ(カリウム塩・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・カリウム塩)	2	2	0	ND	0.47	0	0.47(0.047)	0
	◎ MCPA(イソプロピルアミン塩・ナトリウム塩)	2	2	0	ND	0.05	0	0.05(0.005)	0
	○ 2,4-PA	0	0	0	-	-	0	0.25(0.025)	0
	○ アラクロール	0	0	0	-	-	0	0.1(0.01)	0
	● ピラゾスルフロエチル	2	2	0	ND	-	0	-	0
	● プロシ`アミン`	5	5	0	ND	-	0	-	0
	● トリアジ`フラム`	4	4	0	ND	-	0	-	0
	● イソキサ`ベン`	2	2	0	ND	-	0	-	0
	● アトラ`ジン`	2	2	0	ND	-	0	-	0
	● ビフェ`ノックス`	2	2	0	ND	-	0	-	0
● トリアロキスルフロ`ナトリウム`	4	4	0	ND	-	0	-	0	
小計		150	149	1	-	-	0	-	0
植物成長調整剤	◎ トリネキサ`バクエチル`	4	4	0	ND	0.15	0	0.15(0.015)	0
小計		4	4	0	-	-	0	-	0
合計		611	601	10	-	-	0	-	0

(注1) 農薬名の欄◎○●は、次のとおりである。

- ◎ 国の暫定指針値設定農薬
- 府の管理の目安設定農薬
- 管理の基準が設定されていない農薬

(注2) 『府が定めた管理目標値等』の()内の数値は上水源地域にあるゴルフ場の排水について適用される数値である。