

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
 ・検査回数 1ゴルフ場あたり 1回～3回
 ・検体数 607
 ・採水時期 平成23年5月～平成23年11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	16	16	0	ND	0.08	0	0.08(0.008)	0
	◎ イミダクロプリド	2	2	0	ND	1.5	0	1.5(0.15)	0
	◎ エトフェンブロックス	9	9	0	ND	0.82	0	0.82(0.082)	0
	◎ クロチアニジン	13	13	0	ND	2.5	0	2.5(0.25)	0
	◎ クロルピリホス	0	0	0	-	0.02	0	0.02(0.002)	0
	◎ ダイアジノン	20	20	0	ND	0.05	0	0.05(0.005)	0
	◎ チアトキサム	5	5	0	ND	0.47	0	0.47(0.047)	0
	◎ チオジカルブ	18	18	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ テブフェキサント	8	8	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
	◎ フェニトロチオン(MEP)	14	14	0	ND	0.03	0	0.03(0.003)	0
	◎ ベルメリン	4	4	0	ND	1	0	1(0.1)	0
	◎ ベンスタップ	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(クロルフェンピホス)	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	
○ クロルピリホスメチル	0	0	0	-	-	0	0.3(0.03)	0	
○ ヌソミル	2	2	0	ND	-	0	0.3(0.03)	0	
小計		119	119	0	-	-	0	-	0
殺菌剤	◎ アゾキシストロビン	28	25	3	ND～0.0005	4.7	0	4.7(0.47)	0
	◎ イソプロチオラン	7	7	0	ND	2.6	0	2.6(0.26)	0
	◎ イプロジオン	6	6	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)	13	13	0	ND	0.06	0	0.06(0.006)	0
	◎ エトリジアゾール(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
	◎ キャブタン	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	3	3	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ジフェノコナゾール	9	9	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ シプロコナゾール	0	0	0	-	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ シメコナゾール	4	4	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	13	13	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ チフルサミド	7	7	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ テトラコナゾール	3	3	0	ND	0.1	0	0.1(0.01)	0
	◎ テブコナゾール	11	11	0	ND	0.77	0	0.77(0.077)	0
	◎ トリフルミゾール	0	0	0	-	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ トルクロホスメチル	7	7	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)	4	4	0	ND	1	0	1(0.1)	0
	◎ フルトラニル	16	12	4	ND～0.0015	2.3	0	2.3(0.23)	0
	◎ プロピコナゾール	23	23	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ベンミル	0	0	0	-	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ ベンシクロン	34	32	2	ND～0.015	1.4	0	1.4(0.14)	0
	◎ ボスカリド	2	2	0	ND	1.1	0	1.1(0.11)	0
	◎ ホセチル	20	20	0	ND	23	0	23(2.3)	0
	◎ ホリカーバメート	14	14	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ メタラキシル・メタラキシルM	36	35	1	ND～0.0002	0.58	0	0.58(0.058)	0
	◎ メブニル	14	14	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	
● クレソキシムメリル	8	8	0	ND	-	0	-	0	
● シアゾファミド	4	4	0	ND	-	0	-	0	
● プロモカルブ塩酸塩	8	8	0	ND	-	0	-	0	
● アミスルプロム	4	4	0	ND	-	0	-	0	
● プロピネブ	4	4	0	ND	-	0	-	0	
● トコナゾール	4	4	0	ND	-	0	-	0	
小計		309	299	10	-	-	0	-	0

ゴルフ場排水口等における農薬の水質調査結果(大阪府及び市町村実施分)

・検査ゴルフ場数 26
 ・検査回数 1ゴルフ場あたり 1回～3回
 ・検体数 607
 ・採水時期 平成23年5月～平成23年11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	33	26	7	ND～0.033	2	0	2(0.2)	0
	◎ エトキシスルフロン	4	4	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	7	5	2	ND～0.001	0.24	0	0.24(0.024)	0
	◎ カフェンストロール	7	7	0	ND	0.07	0	0.07(0.007)	0
	◎ シクロスルファミロン	6	6	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ ジチオピル	6	6	0	ND	0.095	0	0.095(0.0095)	0
	◎ シテュロン	10	10	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
	◎ ナプロハミド	3	3	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ ハロスルフロメチル	13	11	2	ND～0.0008	2.6	0	2.6(0.26)	0
	◎ ピリフチカルブ	15	15	0	ND	0.23	0	0.23(0.023)	0
	◎ プラミホス	1	1	0	ND	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ フラザスルフロン	5	5	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ プロピザミド	12	8	4	ND～0.018	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ベンズリド(SAP)	0	0	0	-	1	0	1(0.1)	0
	◎ ベンディメタリン	13	13	0	ND	1	0	1(0.1)	0
	◎ ベンフルラリン(ベスロジン)	0	0	0	-	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)	0	0	0	-	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	1	1	0	ND	-	0	0.1(0.01)	0
	● ピラゾスルフロエチル	4	4	0	ND	-	0	-	0
	● プロシアミン	9	9	0	ND	-	0	-	0
	● シンメチリン	3	3	0	ND	-	0	-	0
	● フルホキサム	3	3	0	ND	-	0	-	0
	● トリアジフラム	4	4	0	ND	-	0	-	0
	● フルベンジアミド	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	
小計		175	160	15	-	-	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		607	582	25	-	-	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。