

5-13 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 33 ゴルフ場
- ・ 検査回数 1ゴルフ場あたり1回~4回
- ・ 検体数 1689 検体
- ・ 採水時期 平成18年4月~平成19年3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	◎ イソキサチオン	68	68	0	ND	0.08	0	0.08(0.008)	0
	◎ イフエンホス	49	49	0	ND	0.01	0	0.01(0.001)	0
	◎ エトフェンブロックス	30	30	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ クロルピリホス	20	20	0	ND	0.04	0	0.04(0.004)	0
	◎ ダイアzinon	86	86	0	ND	0.05	0	0.05(0.005)	0
	◎ チオンカルブ	42	42	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ トリクロルホン(DEP)	20	20	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ ビリダフェンチオン	23	23	0	ND	0.02	0	0.02(0.002)	0
	◎ フェントロチオン(MEP)	57	57	0	ND	0.03	0	0.03(0.003)	0
	◎ フェンチオン(MPP)	20	20	0	ND	-	-	0.01(0.001)	0
	○ シクロホス(DDVP)	20	20	0	ND	-	-	0.08(0.008)	0
	○ マラソン	20	20	0	ND	-	-	0.5(0.05)	0
	○ モクロホス	22	22	0	ND	-	-	0.015(0.001)	0
	○ クロルフェンピホス(CVP)	20	20	0	ND	-	-	0.012(0.001)	0
○ フェントエート(PAP)	20	20	0	ND	-	-	0.04(0.004)	0	
○ メソミル(ランネート)	2	2	0	ND	-	-	0.3(0.03)	0	
○ ヘルマトリン	17	17	0	ND	-	-	1.2(0.12)	0	
● イービーエス(EPN)	20	20	0	ND	-	-	-	-	
● フェブカルブ(BPMC)	20	20	0	ND	-	-	-	-	
小計		576	576	0	ND		0		0
殺菌剤	◎ アジキストロビン	39	38	1	ND~0.002	5	0	5(0.5)	0
	◎ イソプロチオラン	58	58	0	ND	0.4	0	0.4(0.04)	0
	◎ イプロジオン	24	24	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ イミダクジン酢酸塩	6	6	0	ND	0.06	0	0.06(0.006)	0
	◎ エリジシアゾール(エクロメゾール)	20	20	0	ND	0.04	0	0.04(0.004)	0
	◎ キャプタン	20	20	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ クロロタニール(TPN)	20	20	0	ND	0.4	0	0.4(0.04)	0
	◎ クロロネブ	52	52	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ トルクロホスメチル	22	22	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ フルトラニル	60	53	7	ND~0.004	2	0	2(0.2)	0
	◎ プロピコナゾール	55	55	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ヘンクロン	61	59	2	ND~0.002	0.4	0	0.4(0.04)	0
	◎ ホセチル	7	7	0	ND	23	0	23(2.3)	0
	◎ メタラキシル	29	29	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
◎ マブロニル	24	24	0	ND	1	0	1(0.1)	0	
○ チオファネートメチル	11	11	0	ND	-	-	3(0.3)	0	
○ トリアジメホス	20	20	0	ND	-	-	0.75(0.075)	0	
● イプロホス(IBP)	20	20	0	ND	-	-	-	-	
● キントゼン(PCNB)	20	20	0	ND	-	-	-	-	
● ヒドロキシイソキサゾール	7	7	0	ND	-	-	-	-	
小計		575	565	10	ND~0.004		0		0
除草剤	◎ アシユラム	46	40	6	ND~0.023	2	0	2(0.2)	0
	◎ ジチオビル	50	50	0	ND	0.08	0	0.08(0.008)	0
	◎ シデュロン	33	33	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ シマジン(CAT)	20	20	0	ND	0.03	0	0.03(0.003)	0
	◎ テルブカルブ(MBPMC)	20	20	0	ND	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ ナプロバミド	50	50	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ ハロスルフロメチル	18	18	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ ビリフチカルブ	54	54	0	ND	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ プタミホス	20	20	0	ND	0.04	0	0.04(0.004)	0
	◎ フラザスルフロン	17	17	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ プロピザミド	20	20	0	ND	0.08	0	0.08(0.008)	0
	◎ ヘンディメタリン	40	40	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ヘンフルラリン(ヘスロジン)	50	50	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ メルダタイムロン	20	20	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
○ オキサジンクロメホス	28	28	0	ND	-	-	0.1(0.01)	0	
● チオヘンカルブ	20	20	0	ND	-	-	-	-	
● CNP(クロロニトロフェン)	20	20	0	ND	-	-	-	-	
● イソキサベン	2	2	0	ND	-	-	-	-	
● アトラジン	2	2	0	ND	-	-	-	-	
● ビフェノックス	2	2	0	ND	-	-	-	-	
● プロジアミン	6	6	0	ND	-	-	-	-	
小計		538	532	6	ND~0.023		0		0
合計		1689	1673	16	ND~0.023		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、国が定めた暫定指針値及び府が定めた管理の目安の1/10の値