

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 36 ゴルフ場
 ・検査回数 1 ゴルフ場あたり1回~4回
 ・検体数 1466 検体
 ・採水時期 平成17年4月~平成18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 管理目標等 を超えた検体数
殺虫剤	◎ イソキサチオン	63	63	0	ND	0.08	0	0.08(0.008)	0
	◎ イフェンホス	15	15	0	ND	0.01	0	0.01(0.001)	0
	◎ エトフェンロックス	18	18	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ クロピリホス	22	22	0	ND	0.04	0	0.04(0.004)	0
	◎ ダイアジノン	62	62	0	ND	0.05	0	0.05(0.005)	0
	◎ チオンカルブ	13	13	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ ビリダフェンチオン	17	17	0	ND	0.02	0	0.02(0.002)	0
	◎ フェントロチオン(MEP)	47	47	0	ND	0.03	0	0.03(0.003)	0
	○ フェンチオン(MPP)	15	15	0	ND	-	-	0.01(0.001)	0
	○ シクロホス(DDVP)	17	17	0	ND	-	-	0.08(0.008)	0
	○ マラソン	15	15	0	ND	-	-	0.5(0.05)	0
	○ モノクロホス	17	17	0	ND	-	-	0.015(0.001)	0
	○ クロルフェンホス(CVP)	15	15	0	ND	-	-	0.012(0.001)	0
	○ フェントエート(PAP)	15	15	0	ND	-	-	0.04(0.004)	0
	○ メソミルランネート	3	3	0	ND	-	-	0.3(0.03)	0
○ ヘルメトリン	18	18	0	ND	-	-	1.2(0.12)	0	
● イービーエス(EPN)	15	15	0	ND	-	-	-	-	
● フェンカルブ(BPMC)	15	15	0	ND	-	-	-	-	
小計		402	402	0	ND		0		0
殺菌剤	◎ アジキストロピン	41	38	3	ND~0.003	5	0	5(0.5)	0
	◎ イゾプロチオラン	49	49	0	ND	0.4	0	0.4(0.04)	0
	◎ イプロシオン	48	48	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ イミダジン酢酸塩	2	2	0	ND	0.06	0	0.06(0.006)	0
	◎ エリジアゾール(エクロメゾール)	15	15	0	ND	0.04	0	0.04(0.004)	0
	◎ キャプタン	15	15	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ クロタニル(TPN)	15	15	0	ND	0.4	0	0.4(0.04)	0
	◎ クロネブ	44	44	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ チウラム(チラム)	11	11	0	ND	0.06	0	0.06(0.006)	0
	◎ トルカロメチル	62	62	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
	◎ フルトラニル	58	56	2	ND~0.006	2	0	2(0.2)	0
	◎ プロピコナゾール	48	48	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ヘンクロン	57	55	2	ND~0.002	0.4	0	0.4(0.04)	0
	◎ ホセチル	5	5	0	ND	23	0	23(2.3)	0
	◎ ホリカーバメート	16	16	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
◎ メタラキシル	43	43	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0	
◎ マブロール	33	32	1	ND~0.001	1	0	1(0.1)	0	
○ チオファネートメチル	11	11	0	ND	-	-	3(0.3)	0	
○ トリアジメホン	15	15	0	ND	-	-	0.75(0.075)	0	
● イブホス(IBP)	15	15	0	ND	-	-	-	-	
● キントセン(PCNB)	15	15	0	ND	-	-	-	-	
● ヒドロキシイソキサゾール	13	13	0	ND	-	-	-	-	
小計		631	623	8	ND~0.006		0		0
除草剤	◎ アシララム	42	42	0	ND	2	0	2(0.2)	0
	◎ シチオピル	34	34	0	ND	0.08	0	0.08(0.008)	0
	◎ シテュロン	18	18	0	ND	3	0	3(0.3)	0
	◎ シマジン(CAT)	26	26	0	ND	0.03	0	0.03(0.003)	0
	◎ テルブカルブ(BBPMC)	16	16	0	ND	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ トリクロピル	1	1	0	ND	0.06	0	0.06(0.006)	0
	◎ ナプロハミド	15	15	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ ハロメタリンメチル	13	10	3	ND~0.004	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ ビリブチカルブ	31	31	0	ND	0.2	0	0.2(0.02)	0
	◎ プタミホス	15	15	0	ND	0.04	0	0.04(0.004)	0
	◎ フラザルフロ	29	29	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0
	◎ プロピザミド	15	15	0	ND	0.08	0	0.08(0.008)	0
	◎ ヘンズリド(SAP)	7	7	0	ND	1	0	1(0.1)	0
	◎ ベンデメタリン	62	62	0	ND	0.5	0	0.5(0.05)	0
	◎ ベンフルラリン(バスロジン)	32	32	0	ND	0.8	0	0.8(0.08)	0
◎ メコプロップ(MCPP)	23	23	0	ND	0.05	0	0.05(0.005)	0	
◎ メルダタイムロン	15	15	0	ND	0.3	0	0.3(0.03)	0	
○ アラクロール	3	3	0	ND	-	-	0.1(0.01)	0	
● チオベンカルブ	15	15	0	ND	-	-	-	-	
● CNP(クローロピロフェン)	15	15	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	-	-	-	-	
小計		433	430	3	ND~0.004		0		0
合計		1466	1455	11	ND~0.006		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