

5-4 ゴルフ場排水口における農薬の水質検査結果

・検査ゴルフ場数 41ゴルフ場
 ・検査回数 1ゴルフ場あたり1回～4回
 ・検体数 1959検体
 ・採水時期 平成10年4月～平成11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]	府が定めた 管理目標等を 超えた検体数	
殺虫剤	◎ アセフェート	24	24	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0	
	◎ イソキサチオン	92	92	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0	
	◎ イソフェンホス	68	68	0	ND	0.01	0	0.01 (0.001)	0	
	◎ クロルピリホス	24	24	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0	
	◎ ダイアジノン	94	94	0	ND	0.05	0	0.05 (0.005)	0	
	◎ トリクロロホン (DEP)	22	22	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0	
	◎ ビリダフェンチオン	55	55	0	ND	0.02	0	0.02 (0.002)	0	
	◎ フェニトロチオン (MEP)	80	80	0	ND	0.03	0	0.03 (0.003)	0	
	● ベンゾエピン	4	4	0	ND	-	-	-	-	
	● EPN	22	22	0	ND	-	-	-	-	
	○ フェンチオン (MPP)	59	59	0	ND	-	-	0.025 (0.002)	0	
	○ ジクロロポス (DDVP)	18	18	0	ND	-	-	0.1 (0.01)	0	
	● フェノカルブ (BPMC)	18	18	0	ND	-	-	-	-	
	○ マラソン	16	16	0	ND	-	-	0.5 (0.05)	0	
	○ モノクロトホス	18	18	0	ND	-	-	0.015 (0.001)	0	
	○ クロルフェンピホス (CVP)	16	16	0	ND	-	-	0.05 (0.005)	0	
	○ フェントエート (PAP)	16	16	0	ND	-	-	0.075 (0.007)	0	
	殺菌剤	● メソミル	2	2	0	ND	-	-	-	-
● エトフェンブロックス		12	12	0	ND	-	-	-	-	
● クロルピリホス		4	4	0	ND	-	-	-	-	
● チオジカルブ		2	2	0	ND	-	-	-	-	
● シラフルオフェン		5	5	0	ND	-	-	-	-	
小計		671	671	0	ND	-	0	-	0	
殺菌剤		◎ イソプロチオラン	80	78	2	ND～0.0031	0.4	0	0.4 (0.04)	0
		◎ イプロジオン	68	68	0	ND	3	0	3 (0.3)	0
		◎ エトリジアゾール (I加剤) -ル	36	36	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
		◎ オキシニル	6	6	0	ND	0.4	0	0.4 (0.04)	0
		◎ キャプタン	22	22	0	ND	3	0	3 (0.3)	0
		◎ クロロタロニル (TPN)	25	25	0	ND	0.4	0	0.4 (0.04)	0
		◎ クロロネブ	70	70	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
		◎ チウラム (チラム)	3	3	0	ND	0.06	0	0.06 (0.006)	0
		◎ トルクロホスメチル	74	74	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
		◎ フルトラニル	81	71	10	ND～0.02	2	0	2 (0.2)	0
		◎ ベンシクロン	87	81	6	ND～0.0049	0.4	0	0.4 (0.04)	0
		◎ メタラキシル	45	40	5	ND～0.0012	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	◎ メブニル	82	82	0	ND	1	0	1 (0.1)	0	
	● フェナリモル	6	6	0	ND	-	-	-	-	
	○ チオファネートメチル	10	10	0	ND	-	-	2 (0.2)	0	
	○ ベノミル	2	2	0	ND	-	-	0.5 (0.05)	0	
	● イプロベンホス (iBP)	6	6	0	ND	-	-	-	-	
	○ トリアジメホン	16	16	0	ND	-	-	0.75 (0.075)	0	
○ キントゼン (PCNB)	16	16	0	ND	-	-	0.175 (0.017)	0		
● ビデルタノール	8	8	0	ND	-	-	-	-		
● ホセチル	14	14	0	ND	-	-	-	-		
● ヒドロキシイソキサゾール	8	8	0	ND	-	-	-	-		
○ マンゼブ	0	0	0	ND	-	-	1.25 (0.125)	0		
● プロパモカルブ塩酸塩	0	0	0	ND	-	-	-	-		
小計	765	742	23	ND～0.02	-	0	-	0		
除草剤	◎ アシュラム	44	42	2	ND～0.015	2	0	2 (0.2)	0	
	◎ ジチオビル	17	18	1	ND～0.005	0.08	0	0.08 (0.008)	0	
	◎ シマジン (CAT)	35	35	0	ND	0.03	0	0.03 (0.003)	0	
	◎ テルブカルブ (MBPMC)	24	24	0	ND	0.2	0	0.2 (0.02)	0	
	◎ トリクロピル	6	6	0	ND	0.06	0	0.06 (0.006)	0	
	◎ ナプロパミド	64	64	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0	
	◎ ビリブチカルブ	42	42	0	ND	0.2	0	0.2 (0.02)	0	
	◎ ブタミホス	52	52	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0	
	◎ プロピザミド	8	8	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0	
	◎ ベンスリド (SAP)	25	25	0	ND	1	0	1 (0.1)	0	
	◎ ベンディメタリン	76	75	1	ND～0.0017	0.5	0	0.5 (0.05)	0	
	◎ ベンフルラリン (ベスロジン)	70	70	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0	
	◎ メコプロップ (MCP)	8	8	0	ND	0.05	0	0.05 (0.005)	0	
	◎ メチルダイムロン	24	24	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0	
	● チオベンカルブ	9	9	0	ND	-	-	-	-	
	○ 2, 4 PA	0	0	0	ND	-	-	7.5 (0.75)	0	
	● CNP (クノロニトロフェン)	6	6	0	ND	-	-	-	-	
	● イソキサベン	4	4	0	ND	-	-	-	-	
● オルソベンカーブ	0	0	0	ND	-	-	-	-		
● ビフェノックス	0	0	0	ND	-	-	-	-		
● ハロスルフロメチル	9	9	0	ND	-	-	-	-		
● プロジアミン	0	0	0	ND	-	-	-	-		
小計	523	519	4	ND～0.015	-	0	-	0		
合計	1959	1932	27	ND～0.02	-	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