

5-5 ゴルフ場使用農薬に係る水道水質調査結果

(平成7年度)

区分	農薬名	水道原水			水道水			全体			目標値を 超えた 検体数	※水質 目標値 (mg/l)	※検出 下限値 (mg/l)
		検体数	検出数	最大値 (mg/l)	検体数	検出数	最大値 (mg/l)	検体数	検出数	最大値 (mg/l)			
ゴルフ場 使用農 薬	殺虫剤	イソフェンホス	125	ND	108	ND	233	ND	ND	0.001	0.0001		
	クロルピリホス	125	ND	96	ND	221	ND	0.004	0.0001				
	トリクロロホン(DEP)	125	ND	108	ND	233	ND	0.03	0.001				
	ピリダフェンチオン	125	ND	96	ND	221	ND	0.002	0.0001				
	殺菌剤	イプロジオン	124	ND	105	ND	229	ND	0.3	0.001			
	オキシニル(有機銅)	124	ND	103	ND	227	ND	0.04	0.001				
	キャプタン	121	ND	88	ND	209	ND	0.3	0.001				
	トリクロホスメチル	124	ND	104	ND	228	ND	0.08	0.001				
	フルトラニル	124	ND	105	ND	229	ND	0.2	0.001				
	エトリジアゾール	121	ND	88	ND	209	ND	0.004	0.0001				
	クロロネブ	124	ND	105	ND	229	ND	0.05	0.001				
	ペンシクロン	124	ND	106	ND	230	ND	0.04	0.001				
	メプロニル	124	ND	106	ND	230	ND	0.1	0.001				
	アシュラム	128	ND	108	ND	236	ND	0.2	0.001				
	ナプロバミド	128	ND	108	ND	236	ND	0.03	0.001				
	ブタミホス	125	ND	93	ND	218	ND	0.004	0.0001				
	ペンシリド(SAP)	128	ND	108	ND	236	ND	0.1	0.001				
	ペンディメタリン	128	ND	108	ND	236	ND	0.05	0.001				
	テルブカルブ	125	ND	93	ND	218	ND	0.02	0.001				
	ペンフルラリン	128	ND	108	ND	236	ND	0.08	0.001				
	メコプロップ	128	ND	108	ND	236	ND	0.005	0.0001				
	メチルダイムロン	125	ND	93	ND	218	ND	0.03	0.001				
	ゴルフ場使用農薬 22種類 小計	2,753	0	—	2,245	0	—	4,998	0	—	0	—	
	水質基準項目	殺菌剤	1,3-ジクロロプロベン	1	ND	1	ND	2	ND	0.002	0.0002		
	チウラム	139	ND	133	ND	272	ND	0.006	0.0006				
	除草剤	シマジン(CAT)	148	1	0.0005	138	ND	286	1	0.0005	0.0003		
	ホアノホルム(ホアノホルム)	3	ND	4	ND	7	ND	0.02	0.002				
	水質基準(基準項目) に係る農薬 小計	291	1	—	276	0	—	567	1	—	0	—	
	水質 監視 項目	殺虫剤	イソキサチオン	133	ND	112	ND	245	ND	0.008	0.0008		
		ダイアジノン	133	ND	109	ND	242	ND	0.005	0.0005			
		フェニトロチオン(MEP)	133	ND	112	ND	245	ND	0.003	0.0003			
		ジクロロボス(DDVP)	4	ND	6	ND	10	ND	0.01	0.001			
		フェノカルブ(BPMC)	4	ND	6	ND	10	ND	0.02	0.002			
		E.P.N	4	ND	6	ND	10	ND	0.006	0.0006			
		殺菌剤	イソプロチオラン	132	ND	104	ND	236	ND	0.04	0.004		
		クロタロニル(TPN)	129	ND	89	ND	218	ND	0.04	0.004			
		イプロベンホス(IBP)	2	ND	2	ND	2	ND	0.008	0.0008			
		除草剤	プロピザミド	133	ND	94	ND	227	ND	0.008	0.0008		
		クロタロニル(CNP)	2	ND	4	ND	6	ND	0.0001	0.0001			
水質基準の補完(監視項目) に係る農薬 小計		807	0	—	644	0	—	1,451	0	—	0	—	
上記 以外		殺虫剤	マラソン								* 0.005	0.0001	
		モノクロトホス									* ND	0.0001	
		クロルフェンピホス									* ND	0.0001	
	フェンチオン(MPP)									* ND	0.0001		
	フェントエート(PAP)									* ND	0.0001		
	α-HCH(BHC)										0.0001		
	β-HCH(BHC)										0.0001		
	イソプロカルブ(MIPC)										0.001		
	マクパール(XMC)										0.001		
	アセフェート			2	ND	2	ND				0.001		
	殺菌剤	チオファメートメチル									* 0.02	0.001	
	キントゼン(PCNB)										* 0.001	0.0001	
	ベノミル										* 0.005	0.0001	
	エジフェンホス											0.001	
	フサライド											0.001	
	トリアジメホン											0.001	
	除草剤	2,4-PA									* 0.07	0.001	
	2,4-D											0.001	
モリネート											0.001		
オキサジアゾン											0.001		
シメトリン											0.001		
ビペロホス											0.001		
クロメトキシニル											0.001		
ブタクロール											0.001		
上記種類以外 小計	0	0	—	2	0	—	2	0	—	0	—		
合計	3,851	1	—	3,167	0	—	7,018	1	—	0	—		

1 \*印は、大阪府が定めた「ゴルフ場使用農薬に係る管理の目安」である。  
 2 水質目標値は、基準項目については水質基準値、また監視項目については指針値に読み替える。  
 3 検出下限値は、基準項目及び監視項目については、最小値に読み替える。  
 4 検出下限値の表示については、一部市において異なる。