

令和3年度 ゴルフ場水質検査結果

● 一般項目

項目	単位	基準値等	ゴルフ場			
			A地点	B地点	C地点	D地点
水素イオン濃度 (水温)	pH	5.8～8.6	7.3 (24.5℃)	7.2 (24.5℃)	7.5 (24.5℃)	6.7 (15.5℃)
生物化学的酸素消費量 (BOD)	mg/L	25	4	1未満	3.1	3.0
化学的酸素消費量 (COD)	mg/L	160	11	4	4.8	13
浮遊物質 (SS)	mg/L	90	6	3	6	10
カドミウム含有量	mg/L	0.1	0.001未満	0.001未満	-	-
シアン化合物含有量	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	-	-
鉛含有量	mg/L	0.1	0.005未満	0.005未満	-	-
総水銀含有量	mg/L	0.005	0.0005未満	0.0005未満	-	-
アルキル水銀含有量	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	-	-
大腸菌群数	MPN/100mL	基準値なし	370	530	7900	-
全窒素	mg/L	120	1.1	0.34	0.69	-
全燐	mg/L	16	0.13	0.033	0.073	-

● 農薬関係

	薬品名	単位	※指針値	ゴルフ場			
				A地点	B地点	C地点	D地点
殺菌剤	アゾキシストロビン	mg/L	4.7	0.001未満	0.001未満	-	-
	イソプロチオラン	mg/L	2.6	0.001未満	0.001未満	-	-
	オキシシン銅(有機銅)	mg/L	0.2	-	-	0.001未満	-
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.47	-	-	0.001未満	-
	シアゾファミド	mg/L	4.5	0.01未満	0.01未満	-	-
	ジフェノコナゾール	mg/L	0.25	0.01未満	0.01未満	-	-
	シプロコナゾール	mg/L	0.3	0.001未満	0.001未満	-	-
	チウラム	mg/L	0.2	-	-	0.001未満	-
	チフルザミド	mg/L	0.37	0.01未満	0.01未満	-	-
	テブコナゾール	mg/L	0.77	0.001未満	0.001未満	-	-
	ピラクロストロビン	mg/L	0.9	0.001未満	0.001未満	-	-
	ピリベンカルブ	mg/L	1.0	0.001未満	0.002未満	-	-
	フルキサピロキサド	mg/L	0.55	0.01未満	0.01未満	-	-
	フルトラニル	mg/L	2.3	0.001未満	0.001未満	-	-
ペンシクロン	mg/L	1.4	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	
殺虫剤	クロチアニジン	mg/L	2.5	0.001未満	0.001未満	-	-
	チオジカルブ	mg/L	0.8	0.001未満	0.001未満	-	-
	ペルメトリン	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	-	-
除草剤	イマズスルフロン	mg/L	0.0069	-	-	-	0.001未満
	オキサジクロメホン	mg/L	0.24	-	-	-	0.001未満
	フェノキサスルホン	mg/L	4.5	-	-	-	0.001未満
	メプロップPカリウム塩	mg/L	0.47	-	-	-	0.001未満
	ヨードスルフロンメチルナトリウム塩	mg/L	0.00061	-	-	-	0.001未満

※ ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の防止及び水産動植物被害の防止に係る指導指針

[令和2年3月27日環水大土発第2003271号環境省水・大気環境局長通知]

※ 表中の「-」は、該当農薬の使用がないことから測定していない項目