

첨부 시험자료는 국내 모 기업에서 가평의 한 골프장 헤저드의 녹조를 막을 목적으로 시험한 결과입니다.

터브플로 설치 전과 후의 수질을 확인하기 위해서 시험한 수질변화 결과를 비교해 보십시오.

다음의 시험데이터는 터브플로 가동 전의 수질을 시험한 것입니다. 그 다음 페이지의 가동 후 시험결과와 비교해 보세요.

이 헤저드에 터브플로 녹조방지 시스템을 설치하고 8일간 가동한 결과 카펫과 같았던 두꺼운 녹조는 사라지고 그 수질도 완전히 바뀌었습니다. 설치 후 수질을 보면 그 변화가 현저하게 나타 납니다.

가평골프장의 터브플로 에어레이터 설치 후 변화 된 시험결과를 보세요.

	가동 전 수질	가동 후 수질
SS	1,130	13.08
COD	601	11.25
BOD	808	7.50

시 험 성 적 서

의뢰근거 :			접수 일자	2010. 10. 09.
접수 번호	10100901	페이지(1/1)	시험 일자	2010. 10. 09.~ 10. 14.
신청인	사업체명			
	주 소			
	대표자		의뢰인	
의뢰구분		수 질		
시험항목		SS외 9개항목		

시 험 결 과

시험항목	시험방법	단위	허용기준	시험결과	시험항목	시험방법	단위	허용기준	시험결과
SS	②	mg/L		1130.00	Chl-a	②	mg/ m³		1069.00
COD	②	mg/L		601.96	pH	②	-		5.6
DO	②	mg/L		3.40	이하여백				
BOD	②	mg/L		808.00					
총대장균	②	개/mL		20					
분원성대장균	①	개/mL		불검출					
T-N	②	mg/L		117.98					
T-P	②	mg/L		9.25					
시험자	강병길 송현영			기술책임자	김 종 민				

※ 적용시험방법 : ①환경부고시 제2007-146호 ②환경부고시 제2008-99호

2010. 10. 13.

(주) 한 국 중 합 공 해 시 험 연 구 소
Korea Synthesis Pollution Institute of Testing Corp.

·구로구등록 대기, 수질, 소음, 진동, 악취, 실내공기 측정대행자기관
·환경부지정 먹는물 수질검사 국제공인시험기관
·국립환경과학원 지정 폐기물분석 전문기관
·해양경찰청 지정 해양폐기물분석 인정기관
·노동부 지정 석면분석조사기관

시 험 성 적 서

의뢰근거 :			접수 일자	2010. 10. 19.
접수번호	10101902	페이지(1/1)	시험 일자	2010. 10. 19.~ 10. 24.
신청인	사업체명			
	주 소			
	대표자		의뢰인	
의뢰구분	수 질			
시험항목	SS외 10개항목			

시 험 결 과

시험항목	시험방법	단위	허용기준	시험결과	시험항목	시험방법	단위	허용기준	시험결과
(호소수)					T-P	②	mg/L		0.10
SS	②	mg/L		13.08	Chl-a	②	mg/m³		68.01
COD	②	mg/L		11.25	pH	②	-		7.5
BOD	②	mg/L		7.58	탁도	②	NTU		29.25
DO	②	mg/L		9.35	이하여백				
총대장균	②	개/mL		10					
분원성대장균	①	개/mL		불검출					
T-N	②	mg/L		1.64					
시험자	강병길 (서명)			송현영 (서명)	기술책임자	김종민 (서명)			

※ 적용시험방법 : ①환경부고시 제2007-146호 ②환경부고시 제2008-99호

2010. 10. 25.

(주)한국종합공해시험연구소
Korea Synthesis Pollution Institute of Testing Corp.

·구로구등록 대기,수질,소음,진동,악취,실내공기 측정대행자기관
·환경부지정 먹는물 수질검사 국제공인시험기관
·국립환경과학원 지정 폐기물분석 전문기관
·해양경찰청 지정 해양폐기물분석 인정기관
·노동부 지정 석면분석조사기관