



주식회사 신화환경연구원

우14118 경기도 안양시 동안구 엘에스로142,금정역 SK V1센터 721호/TEL 1544-7712 / FAX 031-689-3235

문서번호 SH-2025-560
시행일자 2025. 10. 22.
수 신 군포도시공사
참 조 군포환경관리소

선 결			지 시	
접	일자 시간		결 재 · 공 람	
수	번호			
처 리 과				
담 당 자				

제 목 군포환경관리소 10월 수질검사성적서 제출의 건

1. 귀 사의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 귀 사와 계약 체결된 “2025년 군포환경관리소 자가측정 용역”의 10월 수질검사 성적서를 붙임과 같이 제출하오니 업무에 참고바랍니다.

붙임 : 1. 수질측정기록부 1부.

(주) 신 화 환 경 연 구 원



수질측정대행업 대기측정대행업 실내공기질측정대행업 폐기물분석전문기관 먹는물 수질검사기관
소음·진동 측정대행업 악취측정대행업 해양환경측정분석기관 작업환경측정기관

14118 경기도 안양시 동안구 엘에스로 142 (호계동) 금정역 SK V1센터 721호 T. 1544-7712 F. 031) 689-3235

수질 측정 기록부

① 의뢰인	상 호 (기관명)	군포환경관리소		② 일 반 현 황	시 설 별	기타 분류 안된 화학제품제조시설
	소 재 지 (주소)	경기도 군포시 초막골길 101-58 (산본동, 군포환경관리소)			종 별	4종
	대표자(의뢰인)	배재국			주생산품	
	환 경 기 술 인					
③ 의뢰 내용	측 정 용 도	자가측정용				
	대상의명칭(측정지점)	폐수처리장 방류조(#W-1)				
	의뢰항목	온도 외 33개 항목				
④ 시 료 채 취	채취용기및수량	1L경질유리(5) 100ml 경질유리(2) 4L P.P채수(1) VOC병(2) 1L P.P채수(2)				
	채 취 자 의 건					
	채 취 일 시	2025-10-01	14:41 ~ 14:49	시 료 채 취 자	박종인	박종인
⑤ 측 정 분 석 결 과	측정항목	단위	관련기준	측정분석값	측정분석방법(기기명)	비 고
	온도	℃	40 이하	24.4	ES 04307.1b	
	수소이온농도	-	5.8~8.6	7.2	ES 04306.1d	
	부유물질	mg/L	80 이하	3.0	ES 04303.1c	
	총유기탄소	mg/L	50 이하	1.4	ES 04311.1d	
	생물화학적산소요구량	mg/L	80 이하	0.8	ES 04305.1c	
	광유류	mg/L	5 이하	불검출	ES 04302.1b	
	동식물유지류	mg/L	30 이하	불검출	ES 04302.1b	
	총질소	mg/L	60 이하	2.94	ES 04363.4c	
	총인	mg/L	8 이하	0.024	ES 04362.2b	
	음이온계면활성제	mg/L	5 이하	불검출	ES 04359.2b	
	시안	mg/L	1 이하	불검출	ES 04353.3c	
	페놀류	mg/L	3 이하	불검출	ES 04365.2c	
	6가크롬	mg/L	0.5 이하	불검출	ES 04415.2c	
	구리	mg/L	3 이하	불검출	ES 04400.3d	
	납	mg/L	0.5 이하	불검출	ES 04400.3d	
	망간	mg/L	10 이하	0.011	ES 04400.3d	
	바륨	mg/L	10 이하	0.028	ES 04400.3d	
	비소	mg/L	0.25 이하	불검출	ES 04400.3d	
	아연	mg/L	5 이하	0.016	ES 04400.3d	
	안티몬(Sb)	mg/L	0.2 이하	불검출	ES 04400.3d	
	철	mg/L	10 이하	0.018	ES 04400.3d	
	카드뮴	mg/L	0.1 이하	불검출	ES 04400.3d	
	크롬	mg/L	2 이하	불검출	ES 04400.3d	
	수은	mg/L	0.005 이하	불검출	ES 04408.1d	
	벤젠	mg/L	0.1 이하	불검출	ES 04603.2b	
분 석 기 간		2025-10-01 ~ 2025-10-22		분 석 기 술 인	정 난 기	정 난 기
⑥ 종 합 의 건		배출허용기준 적합함		책 임 기 술 인	한 경 미	한 경 미

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

2025년 10월 22일

(주) 신 화 환 경 연 구 원



수질측정대행업 대기측정대행업 실내공기질측정대행업 폐기물분석전문기관 먹는물 수질검사기관
소음·진동 측정대행업 악취측정대행업 해양환경측정분석기관 작업환경측정기관
14118 경기도 안양시 동안구 엘예스로 142 (호계동) 금정역 SK V1센터 721호 T. 1544-7712 F. 031) 689-3235

수질측정대행업 대기측정대행업 실내공기질측정대행업 폐기물분석전문기관 먹는물 수질검사기관
소음·진동 측정대행업 악취측정대행업 해양환경측정분석기관 작업환경측정기관
14118 경기도 안양시 동안구 엘에스 142 (호계동) 금정역 SK V1센터 721호 T. 1544-7712 F. 031) 689-3235