

수질 측정 기록부

접수번호		SRW-25-K0037					페이지 번호		1 / 2		
① 의뢰인	상호(기관명)	사천시 시설관리공단					② 일반 현황	시 설 별	폐수처리시설		
	소재지(주소)	경상남도 사천시 사천대로 20 (대방동)						종 류 별	3종		
	대표자(의뢰인)	한재천						주생산품			
	환경기술인	이정호									
③ 의뢰 내용	측정 용도	자가측정용									
	대상의 명칭 (측정지점)	삼천포공공하수처리시설(원수)									
	의뢰 항목	1,1-디클로로에틸렌, 1,2-디클로로에탄, 1,4-다이옥산, 6가크롬, 구리, 나프탈렌, 납, 다이에틸헥사디페이트, 다이에틸헥실프탈레이트, 디클로로메탄, 벤젠, 브로모포름, 비소, 사염화탄소, 셀레늄, 수은, 스티렌, 시안, 아크릴로니트릴, 아크릴아미드, 안티몬, 에피클로로하이드린, 염화비닐, 유기인, 카드뮴, 클로로포름, 테트라클로로에틸렌, 트리클로로에틸렌, 페놀, 펜타클로로페놀, 폼알데하이드, PCB									
④ 시료 채취	채취용기및수량	PE	5 L	PP	0 L	유리	8 L	기타	평균병0 L		
	채취자 의견										
	채취일시	채취일 : 2025-11-04				시료 채취자		신현식			
채취 시간 : 13:40 ~ 13:50											
NO	측정항목	관련 기준	단위	측정분석결과	측정분석방법			비고			
1	구리	-	mg/L	0.012	수질오염공정시험기준 ES 04401.3d						
2	납	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04402.3b						
3	비소	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04406.3b						
4	수은	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04408.1d						
5	시안	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04353.3c						
6	유기인	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04503.1c						
7	6가크롬	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04415.2d						
8	카드뮴	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04413.3b						
9	테트라클로로에틸렌	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04603.2b						
10	트리클로로에틸렌	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04603.2b						
11	PCB	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04504.1b						
12	벤젠	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04603.2b						
13	사염화탄소	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04603.2b						
14	디클로로메탄	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04603.2b						
15	1,1-디클로로에틸렌	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04603.2b						
16	1,2-디클로로에탄	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04603.2b						
17	1,4-다이옥산	-	mg/L	0.002	수질오염공정시험기준 ES 04601.2						
18	클로로포름	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04603.2b						
19	아크릴로니트릴	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04603.2b						
20	브로모포름	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04602.1b						

수질 측정 기록부

접수번호		SRW-25-K0037				페이지 번호		2 / 2	
① 의뢰인	상호(기관명)	사천시 시설관리공단			② 일반 현 황	시설구분	폐수처리시설		
	소재지(주소)	경상남도 사천시 사천대로 20 (대방동)				종 별	3종		
	대표자(의뢰인)	한재천				주생산품			
	환경기술인	이정호							
NO	측정항목	관련 기준	단위	측정분석결과	측정분석방법			비고	
21	아크릴아미드	-	mg/L	0.040	수질오염공정시험기준 ES 04609.1				
22	나프탈렌	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04607.1				
23	폼알데하이드	-	mg/L	0.04	먹는물수질공정시험기준 ES 05553.4				
24	에피클로로하이드린	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04608.1				
25	페놀	-	mg/L	0.035	수질오염공정시험기준 ES 04611.1				
26	펜타클로로페놀	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04612.1				
27	스티렌	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04610.2				
28	다이에틸헥실아디페이트	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04505.1				
29	안티몬	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04410.1b				
30	다이에틸헥실프탈레이트	-	mg/L	0.0098	수질오염공정시험기준 ES 04501.1b				
31	염화비닐	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04602.1b				
32	셀레늄	-	mg/L	불검출	수질오염공정시험기준 ES 04407.3				

분석기간	2025.11.04 ~ 2025.11.17	분석기술인	손모세, 윤기림, 정기홍, 정연옥, 하승호
		책임기술인	최재원
⑥ 종합 의견	이상의 결과와 같음		
비 고			

위와 같이 측정분석 결과를 사실대로 기록합니다.

2025년 11월 18일

상 호  (주) 상록엔바이로
 소 재 지 진주시 대곡면 진의로 696
 연 락 처 055-744-2550 ~ 3
 대표자 성명 구 명 조

