

시험·검사 성적서

접 수 번 호 2W24-01582-001

의뢰인	서울대공원장(조경과장) / 조경과-5163		
업체명	서울대공원장(조경과장)		
시료(검체)명	서울랜드 뒤		
채취장소	막계동 산61-75		
항목 및 방법	일반세균 등 47항목, 먹는물수질공정시험기준(2023년)		
검사목적(용도)	수질검사		
접수일자	2024년 05월 20일	완료일자	2024년 06월 05일
비고사항			

시험·검사결과					
항목(단위)	기준	결과	항목(단위)	기준	결과
일반세균(CFU/mL)	100 이하	1	톨루엔(mg/L)	0.400 이하	불검출
총대장균군(/100mL)	불검출	불검출	에틸벤젠(mg/L)	0.3 이하	불검출
대장균(/100mL)	불검출	불검출	크실렌(mg/L)	0.5 이하	불검출
여시니아(/2L)	불검출	불검출	1,1-디클로로에틸렌(mg/L)	0.03 이하	불검출
불소(mg/L)	1.5 이하	불검출	사염화탄소(mg/L)	0.002 이하	불검출
비소(mg/L)	0.01 이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판(mg/L)	0.003 이하	불검출
셀레늄(mg/L)	0.01 이하	불검출	1,4-다이옥산(mg/L)	0.05 이하	불검출
수은(mg/L)	0.001 이하	불검출	경도(mg/L)	1000 이하	111
시안(mg/L)	0.01 이하	불검출	과망간산칼륨소비량(mg/L)	10 이하	불검출
크롬(mg/L)	0.05 이하	불검출	냄새	무취	없음
암모니아성질소(mg/L)	0.5 이하	불검출	동(mg/L)	1 이하	불검출
질산성질소(mg/L)	10 이하	1.6	색도(도)	5 이하	불검출
카드뮴(mg/L)	0.005 이하	불검출	세제(mg/L)	0.5 이하	불검출
붕소(mg/L)	1 이하	불검출	수소이온농도	4.5 이상 9.5 이하	6.3
페놀(mg/L)	0.005 이하	불검출	아연(mg/L)	3 이하	불검출
다이아지논(mg/L)	0.02 이하	불검출	염소이온(mg/L)	250 이하	17.1
파라티온(mg/L)	0.06 이하	불검출	철(mg/L)	0.3 이하	불검출
페니트로티온(mg/L)	0.04 이하	불검출	망간(mg/L)	0.3 이하	불검출
카바릴(mg/L)	0.07 이하	불검출	탁도(NTU)	1 이하	0.00
1,1,1-트리클로로에탄(mg/L)	0.1 이하	불검출	황산이온(mg/L)	250 이하	16
테트라클로로에틸렌(mg/L)	0.01 이하	불검출	알루미늄(mg/L)	0.2 이하	불검출
트리클로로에틸렌(mg/L)	0.03 이하	불검출	우라늄(mg/L)	0.03 이하	0.0001
디클로로메탄(mg/L)	0.02 이하	불검출	납(mg/L)	0.01 이하	불검출
벤젠(mg/L)	0.01 이하	불검출			
최종결과 (종합판정)	적합				

※ 이 시험·검사 성적서는 의뢰인이 제시한 지참시료에 한정되며 시료명, 채취장소, 검사목적 등 상기 목적 이외의 광고 선전 등에는 이용할 수 없습니다.

2024년 06월 05일

서울특별시보건환경연구원장

