

발 음 : 전라남도 장성군 황룡면 강변로 377  
장성군 맑은물관리사업소 장성군수 귀하

57228

## 수질검사성적서

수신 : 장성군 맑은물관리사업소 장성군수  
제목 : 수질검사성적서 통보

발 신 : 동명생명과학원(주)  
발급번호 : CT799344  
발 급 일 : 2021년 9월 16일

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

### 1. 시료 내용

접수번호	12104523	접 수 일	2021년 9월 3일	봉인담당자	
의뢰인	장성군 맑은물관리사업소_장성군수			소속	
시료명	정수장수	직급			
검사목적	정기수질검사	성명			
채수장소	전라남도 장성군 장성읍 오동촌길 20				
채수방법		채수일시	2021-09-03	의뢰근거	

### 2. 수질검사 결과

검사항목	기준	검사결과	검사항목	기준	검사결과
일반세균	100 CFU/mL이하	0	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100mL	불검출	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.60
납	0.01 mg/L이하	불검출	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.072
불 소	1.5 mg/L이하	불검출	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.057
비 소	0.01 mg/L이하	불검출	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	0.012
세 레 능	0.01 mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	0.003
수 은	0.001 mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0044
시 안	0.01 mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
크 롬	0.05 mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0020
암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
질산성질소	10 mg/L이하	1.4	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.039
카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	포름알데히드	0.5 mg/L이하	불검출
붕 소 (보 론)	1.0 mg/L이하	0.01	경 도	300 mg/L이하	21
브롬산염	0.01 mg/L이하	0.0019	과망간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.2
페 놀	0.005 mg/L이하	불검출	냄 새	무 취	없음
다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	맛	무 미	없음
파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	동(구리)	1 mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	색 도	5도이하	불검출
카 바 릴	0.07 mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8 ~ 8.5	6.2
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	아 연	3 mg/L이하	0.021
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	염소이온	250 mg/L이하	10.9
디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	증발잔류물	500 mg/L이하	16
벤 젠	0.01 mg/L이하	불검출	철	0.3 mg/L이하	불검출
톨 루 엔	0.7 mg/L이하	불검출	망 간	0.05 mg/L이하	불검출
에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출	탁 도	0.5 NTU 이하	0.05
크 실 렌	0.5 mg/L이하	불검출	황산이온	200 mg/L이하	4
1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2 mg/L이하	불검출
사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출			

관 정 적합

수질기준초과항목

동명생명과학원(주) 대표이사

