

전주시맑은물사업본부

수 질 검 사 성 적 서

1. 시료내용

시 료 명	음용수	접수일자/접수번호	2021. 9. 7/21-1-00867
의뢰자명	완산구청 건설과		
채수장소	완산구 능안자구길 55(완산고등학교)	원수/정수	
검사목적	정기용	기타(허가/신고번호)	
시료채취차(소속)	삼천3동	시료채취자(성명)	심은산

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	수질 기준	검사결과	검 사 항 목	수질 기준	검사결과
1.1.4-다이옥산	0.05mg/l이하	불검출	30.디클로로메탄	0.02mg/l	불검출
2.1.1.1-트리클로로에탄	0.1000 이하	불검출	31.에틸벤젠	0.300mg/l 이하	불검출
3.벤젠	0.0100 mg/l	불검출	32.크실렌	0.500mg/l 이하	불검출
4.비소	0.010mg/l 이하	불검출	33.1.1-디클로로에틸렌	0.030mg/l 이하	불검출
5.수소이온농도	5.8 ~ 8.5	7.1	34.사염화탄소	0.002mg/l 이하	불검출
6.수은	0.001mg/l 이하	불검출	35.경도	1000mg/l 이하	39
7.시안	0.01mg/l 이하	불검출	36.냄새	무취	없음
8.우라늄	0.0300mg/l 이하	불검출	37.맛	무미	없음
9.질산성질소	10.0mg/l 이하	1.1	38.동	1.000mg/l 이하	0.017
10.카드뮴	0.005mg/l 이하	불검출	39.색도	5도 이하	1
11.크롬	0.05mg/l 이하	불검출	40.세제	0.5mg/l 이하	불검출
12.탁도	1.00NTU 이하	0.08	41.아연	3.000mg/l 이하	0.040
13.테트라클로로에틸렌	0.010mg/l 이하	불검출	42.염소 이온	250mg/l 이하	8.3
14.톨루엔	0.700mg/l 이하	불검출	43.철	0.30mg/l 이하	불검출
15.페놀	0.005mg/l 이하	불검출	44.망간	0.300mg/l 이하	불검출
16.일반세균	100CFU/ml 이하	0	45.황산이온	200mg/l 이하	5
17.총대장균군	불검출/100ml	불검출	46.알루미늄	0.200mg/l 이하	불검출
18.분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	47.1.2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/l 이하	불검출
19.납	0.05mg/l	불검출	적 합		
20.볼소	1.50mg/l 이하	불검출			
21.세레늄	0.010mg/l 이하	불검출			
22.과망간산칼륨소비량	10.0mg/l 이하	1.6			
23.암모니아성질소	0.50mg/l 이하	불검출			
24.보론	1.00mg/l 이하	불검출			
25.다이아지논	0.0200mg/l 이하	불검출			
26.파라티온	0.0600mg/l 이하	불검출			
27.페니트로티온	0.0400mg/l 이하	불검출			
28.카바릴	0.070mg/l 이하	불검출			
29.트리클로로에틸렌	0.030mg/l 이하	불검출			
판 정	적 합				
수질기준초과항목	없음				

전주시맑은물사업본부장

