



# 수질검사성적서

## 1. 시료내용

의뢰인	익산시청 녹색환경과			접수일자	2018년 06월 26일
시료명	먹는물 공동시설	접수번호	I10600387	채수일자	2018년 06월 26일
채수장소	관한약수터				
채수방법	지참시료(본인)	검사목적	자체 정기검사	의뢰근거	

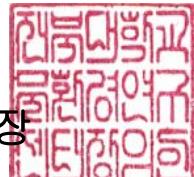
## 2. 수질검사 결과

검사항목	기준	결과	검사항목	기준	결과
01. 일반세균	100CFU/mL 이하	0	31. 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L 이하	불검출
02. 총대장균군	불검출 / 100mL	불검출	32. 경도	300mg/L 이하	25
03. 분원성대장균군	불검출 / 100mL	불검출	33. 과망간산칼륨소비량	10mg/L 이하	1.3
04. 여시니아균	불검출 / 2L	불검출	34. 냄새	무취	없음
05. 납	0.05mg/L 이하	불검출	35. 동	1mg/L 이하	0.212
06. 불소	1.5mg/L 이하	0.23	36. 색도	5도 이하	불검출
07. 비소	0.05mg/L 이하	불검출	37. 세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L 이하	불검출
08. 세레늄	0.01mg/L 이하	불검출	38. 수소이온농도	5.8~8.5	6.2
09. 수은	0.001mg/L 이하	불검출	39. 아연	3mg/L 이하	0.197
10. 시안	0.01mg/L 이하	불검출	40. 염소이온	250mg/L 이하	20.4
11. 크롬	0.05mg/L 이하	불검출	41. 철	0.3mg/L 이하	불검출
12. 암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	42. 망간	0.3mg/L 이하	불검출
13. 질산성질소	10mg/L 이하	2.3	43. 탁도	1NTU 이하	0.82
14. 카드뮴	0.005mg/L 이하	불검출	44. 황산이온	250mg/L 이하	6
15. 봉소	1.0mg/L 이하	0.01	45. 알루미늄	0.2mg/L 이하	0.03
16. 페놀	0.005mg/L 이하	불검출	46. 1,4-다이옥산	0.05mg/L 이하	불검출
17. 다이아지논	0.02mg/L 이하	불검출	47. 우라늄	30μg/L 이하	불검출
18. 파라티온	0.06mg/L 이하	불검출	- 이하없음 -		
19. 페니트로티온	0.04mg/L 이하	불검출			
20. 카바릴	0.07mg/L 이하	불검출			
21. 1.1.1-트리클로로에탄	0.1mg/L 이하	불검출			
22. 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L 이하	불검출			
23. 트리클로로에틸렌	0.03mg/L 이하	불검출			
24. 디클로로메탄	0.02mg/L 이하	불검출			
25. 벤젠	0.01mg/L 이하	불검출			
26. 톨루엔	0.7mg/L 이하	불검출			
27. 에틸벤젠	0.3mg/L 이하	불검출			
28. 크실렌	0.5mg/L 이하	불검출			
29. 1.1-디클로로에틸렌	0.03mg/L 이하	불검출			
30. 사염화탄소	0.002mg/L 이하	불검출			
판정	적합				
수질기준초과항목					

※ 1 ug/L = 0.001 mg/L

※ 본 성적서는 제시된 시료에 한하여, 시험 의뢰 목적 이외의 광고, 선전 등 상업적인 용도에 사용할 수 없으며, 용기 포장등에도 표시할 수 없습니다.

2018년 07월 06일



전북대학교 물환경연구센터장

전주시 덕진구 반룡로 109 전북테크노파크 테크노빌A동 113호 전화: 063-271-2442 팩스: 063-271-2443

[국립환경과학원 지정 먹는물수질검사기관 제51호]



# 수질검사성적서

## 1. 시료내용

의뢰인	익산시청 녹색환경과			접수일자	2018년 06월 26일
시료명	먹는물 공동시설	접수번호	I10600388	채수일자	2018년 06월 26일
채수장소	냉정약수터				
채수방법	지참시료(본인)	검사목적	자체 정기검사	의뢰근거	

## 2. 수질검사 결과

검사항목	기준	결과	검사항목	기준	결과
01. 일반세균	100CFU/mL 이하	0	31. 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L 이하	불검출
02. 총대장균군	불검출 / 100mL	불검출	32. 경도	300mg/L 이하	47
03. 분원성대장균군	불검출 / 100mL	불검출	33. 과망간산칼륨소비량	10mg/L 이하	0.6
04. 여시니아균	불검출 / 2L	불검출	34. 냄새	무취	없음
05. 납	0.05mg/L 이하	불검출	35. 동	1mg/L 이하	불검출
06. 불소	1.5mg/L 이하	0.58	36. 색도	5도 이하	불검출
07. 비소	0.05mg/L 이하	불검출	37. 세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L 이하	불검출
08. 세레늄	0.01mg/L 이하	불검출	38. 수소이온농도	5.8~8.5	6.5
09. 수은	0.001mg/L 이하	불검출	39. 아연	3mg/L 이하	불검출
10. 시안	0.01mg/L 이하	불검출	40. 염소이온	250mg/L 이하	5.6
11. 크롬	0.05mg/L 이하	불검출	41. 철	0.3mg/L 이하	불검출
12. 암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	42. 망간	0.3mg/L 이하	불검출
13. 질산성질소	10mg/L 이하	2.3	43. 탁도	1NTU 이하	0.12
14. 카드뮴	0.005mg/L 이하	불검출	44. 황산이온	250mg/L 이하	8
15. 봉소	1.0mg/L 이하	0.01	45. 알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
16. 페놀	0.005mg/L 이하	불검출	46. 1,4-다이옥산	0.05mg/L 이하	불검출
17. 다이아지논	0.02mg/L 이하	불검출	47. 우라늄	30μg/L 이하	4.8
18. 파라티온	0.06mg/L 이하	불검출	- 이하없음 -		
19. 페니트로티온	0.04mg/L 이하	불검출			
20. 카바릴	0.07mg/L 이하	불검출			
21. 1.1.1-트리클로로에탄	0.1mg/L 이하	불검출			
22. 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L 이하	불검출			
23. 트리클로로에틸렌	0.03mg/L 이하	불검출			
24. 디클로로메탄	0.02mg/L 이하	불검출			
25. 벤젠	0.01mg/L 이하	불검출			
26. 톨루엔	0.7mg/L 이하	불검출			
27. 에틸벤젠	0.3mg/L 이하	불검출			
28. 크실렌	0.5mg/L 이하	불검출			
29. 1.1-디클로로에틸렌	0.03mg/L 이하	불검출			
30. 사염화탄소	0.002mg/L 이하	불검출			
판정	적합				
수질기준초과항목					

※ 1 ug/L = 0.001 mg/L

※ 본 성적서는 제시된 시료에 한하여, 시험 의뢰 목적 이외의 광고, 선전 등 상업적인 용도에 사용할 수 없으며, 용기 포장등에도 표시할 수 없습니다.

2018년 07월 06일



전북대학교 물환경연구센터장

전주시 덕진구 반룡로 109 전북테크노파크 테크노빌A동 113호 전화: 063-271-2442 팩스: 063-271-2443

[국립환경과학원 지정 먹는물수질검사기관 제51호]