



전주대학교

농생명EM환경연구센터

Research Center for Agro-Bio-EM &amp; Environmental Resources

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

## 시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-7030

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 11월 08일

받 음 : 전북 장수군 호비로 10

보 냄 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터

장수군청 환경위생과

55634

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 「지하수의 수질보전 등에 관한 규칙」 제15조 제1항의 규정에 의하여 시험 성적서를 교부합니다.

검 체 명	소규모급수시설 원수(표류수, 2년1회)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-7030
채수방법	검사인력 현장채수 (이경찬)	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 10월 31일
채수장소	전북 장수군 장계면 명덕리 반송마을 165-22 (반송)	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 10월 31일

## □ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준					검사결과
		I a	I b	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ	
1	수소이온농도	6.5~8.5	6.5~8.5	6.5~8.5	6.5~8.5	6.5~8.5	6.8
2	생물학적 산소요구량	1 이하	2 이하	3 이하	5 이하	8 이하	0.3
3	부유물질	25 이하	25 이하	25 이하	25 이하	100 이하	0.3
4	용존산소	7.5 이상	5.0 이상	5.0 이상	5.0 이상	2.0 이상	10.9
5	총대장균군(균수/100mL)	50 이하	500 이하	1,000 이하	5,000 이하	-	860
6	분원성 대장균군(균수/100mL)	10 이하	100 이하	200 이하	1,000 이하	-	440

판정	( III 급수 )
수질기준초과항목	
기타 주의사항	

\* 위의 내용은 의뢰자가 제출한 시료에 대한 결과이며 시료의 명칭은 의뢰자가 제시한 것입니다.

\* 본 성적서는 제시된 시료에 한하며, 시험의뢰 목적 이외의 광고, 선전 등 상업적인 용도에 사용할 수 없으며, 용기 포장 등에도 표시할 수 없습니다.

\* 이 시험성적서는 용도 이외의 사용을 금합니다.

검사책임자

최용욱

2017년 11월 08일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

농생명EM환경연구센터

Research Center for Agro-Bio-EM &amp; Environmental Resources

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

## 시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-7030

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 11월 08일

받 음 : 전북 장수군 호비로 10

보 낸 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터

장수군청 환경위생과

55634

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 「지하수의 수질보전 등에 관한 규칙」 제15조 제1항의 규정에 의하여 시험 성적서를 교부합니다.

검 체 명	소규모급수시설 원수(표류수, 2년1회)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-7030
채수방법	검사인력 현장채수 (이경찬)	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 10월 31일
채수장소	전북 장수군 장계면 명덕리 반송마을 165-22 (반송)	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 10월 31일

## □ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
7	카드뮴	0.005mg/L이하	불검출
8	비소	0.05mg/L이하	불검출
9	시안	불검출	불검출
10	수은	불검출	불검출
11	납	0.05mg/L이하	불검출
12	6가크롬	0.05mg/L이하	불검출
13	음이온계면활성제	0.5mg/L이하	불검출
14	유기인	불검출	불검출
15	폴리크로리네이트디비페닐	불검출	불검출

판정	적 합
수질기준초과항목	
기타 주의사항	

\* 위의 내용은 의뢰자가 제출한 시료에 대한 결과이며 시료의 명칭은 의뢰자가 제시한 것입니다.

\* 본 성적서는 제시된 시료에 한하며, 시험의뢰 목적 이외의 광고, 선전 등 상업적인 용도에 사용할 수 없으며, 용기 포장 등에도 표시할 수 없습니다.

\* 이 시험성적서는 용도 이외의 사용을 금합니다.

검사책임자

최용욱

2017년 11월 08일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장

