



전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0402

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0402
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 장수읍 장수리 264-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.024
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	7.1
8	아연	3mg/L 이하	0.020
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.15
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.33

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.

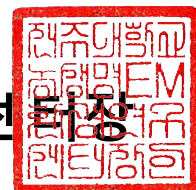
* 이 시험성적서는 용도 이외의 사용을 금합니다.

검사책임자

최용욱

2017년 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잠로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0403

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0403
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 천천면 월곡리 65	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	2
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.036
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	7.0
8	아연	3mg/L 이하	0.018
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.18
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.31

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0404

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0404
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 장수읍 용계리 102-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.032
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	7.0
8	아연	3mg/L 이하	0.007
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.22
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.35

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0405

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0405
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 장수읍 송천리 1666	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.040
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.014
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.19
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.29

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0406

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0406
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 계남면 신전리 1125-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.031
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.014
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.20
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.47

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0407

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0407
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 계남면 장안리 715	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.033
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.010
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.26
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.41

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0408

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0408
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 장수읍 수분리 677-3	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.034
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.013
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.31
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.43

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0409

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0409
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 장수읍 수분리 230	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.027
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.003
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.21
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.38

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0410

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0410
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 산서면 동화리 130-3	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.007
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.24
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.36

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0411

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0411
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 산서면 봉서리 240	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.025
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.010
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.32
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.32

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0412

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0412
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 산서면 백운리 442-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.026
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.020
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.36
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.45

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0413

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0413
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 산서면 오산리 512-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.001
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.045
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.25
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.41

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잠로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0414

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0414
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 노단리 968	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.033
6	동	1mg/L 이하	0.034
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.7
8	아연	3mg/L 이하	0.008
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.14
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.36

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0415

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0415
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 대론리 584-2	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.033
6	동	1mg/L 이하	0.078
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.7
8	아연	3mg/L 이하	0.008
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.18
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.31

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0416

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

사행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0416
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 사암리 320	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출
6	동	1mg/L 이하	0.038
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.7
8	아연	3mg/L 이하	0.023
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.22
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.39

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0417

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0417
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 죽산리 157-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.032
6	동	1mg/L 이하	0.030
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.7
8	아연	3mg/L 이하	0.021
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.26
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.32

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0418

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0418
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 국포리 780-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.035
6	동	1mg/L 이하	0.024
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.011
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.27
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.34

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0419

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

사행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0419
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 국포리 84-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.031
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	불검출
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.20
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.32

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0420

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0420
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 교동리 1260-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.032
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.008
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.19
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.46

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0421

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0421
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 교동리 848-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.041
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.014
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.31
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.42

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0422

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0422
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 유정리 99-16	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.024
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.015
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.25
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.48

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0423

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

사행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0423
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 번암면 유정리 680-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.026
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.014
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.22
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.39

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0424

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

사행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0424
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 장계면 무농리 603-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.026
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.004
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.27
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.35

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0425

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

사행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0425
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 장계면 장계리 33	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.038
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.008
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.24
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.33

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0426

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0426
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 장계면 금덕리 254-8	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.035
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.005
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.16
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.39

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0427

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0427
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 장계면 삼봉리 225-2	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.043
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.006
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.28
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.36

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잠로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0428

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

사행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0428
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 천천면 봉덕리 15-2	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.030
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.009
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.22
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.31

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0429

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

사행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0429
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 천천면 삼고리 285	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.030
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.002
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.32
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.29

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0430

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0430
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 계남면 호덕리 253-5	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.025
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.007
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.34
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.44

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0431

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0431
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 계남면 신전리 1063	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.025
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.010
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.25
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.39

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시험 성적서

문서번호 : 2017-2A-0432

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

사행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0432
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 계북면 매계리 422-1	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.028
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.006
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.30
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.41

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0433

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0433
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 계북면 어전리 737-2	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.026
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.014
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.26
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.38

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0434

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0434
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 계북면 임평리 84	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.031
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	7.0
8	아연	3mg/L 이하	0.020
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.22
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.36

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장





전주대학교

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천암로 303

농생명EM환경연구센터

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

Research Center for Agro-Bio-EM & Environmental Resources

기술책임자 : 김영규

품질책임자 : 유의용

센터장 : 최용욱

시 험 성 적 서

문서번호 : 2017-2A-0435

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부

시행일자 : 2017년 02월 20일

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	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시 험 법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2017-2A-0435
채수방법	봉인(송미라), 입회공무원(이재순) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2017년 02월 14일
채수장소	전북 장수군 계북면 임평리 1211	의뢰자명	장 수 군 수	접수일자	2017년 02월 14일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (중온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.026
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	7.0
8	아연	3mg/L 이하	0.010
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.23
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.29

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 02월 20일

전주대학교 농생명EM환경연구센터장

