



전주대학교

농생명EM환경연구센터

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

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잡로 303

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

## 시험성적서

문서번호	: 2016-2A-3340	제 목	먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자	: 2016년 07월 12일	받 음	전북 김제시 중앙로 40
보 냄	: 전주대학교 농생명EM환경연구센터	김제시청 상하수도과	54386

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

검체명	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시험법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2016-2A-3340
채수방법	봉인(김민준), 입회공무원(은영진) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2016년 07월 05일
채수장소	주배수지전 (만경 대한사료)	의뢰자명	김제시장	접수일자	2016년 07월 05일

수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (종온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군 /대장균	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	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.016
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.31
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.41

판정	적합
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

2016년 07월 12일

**전주대학교 농생명EM환경연구센터**





전주대학교

농생명EM환경연구센터

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

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잡로 303

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

## 시험성적서

문서번호	: 2016-2A-3341	제 목	먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자	: 2016년 07월 12일	받 음	전북 김제시 중앙로 40
보 냄	: 전주대학교 농생명EM환경연구센터	김제시청 상하수도과	54386

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

검체명	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시험법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2016-2A-3341
채수방법	봉인(김민준), 입회공무원(은영진) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2016년 07월 05일
채수장소	주배수지후(배수지내 유출수)	의뢰자명	김제시장	접수일자	2016년 07월 05일

수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (종온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군 /대장균	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	0.034
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.28
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.37

판정	적합
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.

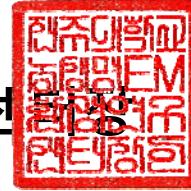
\* 이 시험성적서는 용도 이외의 사용을 금합니다.

검사책임자

최용욱

2016년 07월 12일

**전주대학교 농생명EM환경연구센터**





전주대학교

농생명EM환경연구센터

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

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잡로 303

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

## 시험성적서

문서번호 : 2016-2A-3342  
 시행일자 : 2016년 07월 12일  
 보 냄 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터

제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부  
 받 음 : 전북 김제시 중앙로 40  
 김제시청 상하수도과  
**54386**

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

검체명	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시험법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2016-2A-3342
채수방법	봉인(김민준), 입회공무원(은영진) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2016년 07월 05일
채수장소	주배수지후(만경읍사무소)	의뢰자명	김제시장	접수일자	2016년 07월 05일

수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (종온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군 /대장균	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.037
6	동	1mg/L 이하	불검출
7	수소이온농도	5.8~8.5	6.8
8	아연	3mg/L 이하	0.018
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.26
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.38

판정	적합
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

2016년 07월 12일

**전주대학교 농생명EM환경연구센터**





전주대학교

농생명EM환경연구센터

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

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잡로 303

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

## 시험성적서

문서번호	: 2016-2A-3343	제 목	먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자	: 2016년 07월 12일	받 음	전북 김제시 중앙로 40
보 냄	: 전주대학교 농생명EM환경연구센터	김제시청 상하수도과	54386

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

검체명	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시험법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2016-2A-3343
채수방법	봉인(김민준), 입회공무원(은영진) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2016년 07월 05일
채수장소	주배수지후(금구면사무소)	의뢰자명	김제시장	접수일자	2016년 07월 05일

수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (종온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군 /대장균	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성 질소	0.5mg/L 이하	불검출
5	총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.029
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	0.33
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.36

판정	적합
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

2016년 07월 12일

**전주대학교 농생명EM환경연구센터**





전주대학교

농생명EM환경연구센터

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

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잡로 303

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

## 시험성적서

문서번호	: 2016-2A-3344	제 목	먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자	: 2016년 07월 12일	받 음	전북 김제시 중앙로 40
보 냄	: 전주대학교 농생명EM환경연구센터	김제시청 상하수도과	54386

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

검체명	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시험법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2016-2A-3344
채수방법	봉인(김민준), 입회공무원(은영진) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2016년 07월 05일
채수장소	급수구역유입부(금산 청도마을회관 아래 슈퍼)	의뢰자명	김제시장	접수일자	2016년 07월 05일

수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (종온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군 /대장균	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	0.012
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.24
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.37

판정	적합
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

2016년 07월 12일

**전주대학교 농생명EM환경연구센터**





전주대학교

농생명EM환경연구센터

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

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잡로 303

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

## 시험성적서

문서번호	: 2016-2A-3345	제 목	먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자	: 2016년 07월 12일	받 음	전북 김제시 중앙로 40
보 냄	: 전주대학교 농생명EM환경연구센터	김제시청 상하수도과	54386

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

검체명	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시험법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2016-2A-3345
채수방법	봉인(김민준), 입회공무원(은영진) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2016년 07월 05일
채수장소	관말수도꼭지(백구마을회관)	의뢰자명	김제시장	접수일자	2016년 07월 05일

수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (종온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군 /대장균	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	6.9
8	아연	3mg/L 이하	0.014
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.36
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.34

판정	적합
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

2016년 07월 12일

**전주대학교 농생명EM환경연구센터**





전주대학교

농생명EM환경연구센터

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

우편번호 : 55069

주소 : 전북 전주시 완산구 천잡로 303

전 화 : 063)220-2923

팩스 : 063)220-2951

기술책임자 : 김영규 품질책임자 : 유의용 센터장 : 최용욱

## 시험성적서

문서번호	: 2016-2A-3346	제 목	먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자	: 2016년 07월 12일	받 음	전북 김제시 중앙로 40
보 냄	: 전주대학교 농생명EM환경연구센터	김제시청 상하수도과	54386

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

검체명	상수도(급수과정 모니터링, 분기)	시험법	먹는물 · 수질공정시험법	접수번호	2016-2A-3346
채수방법	봉인(김민준), 입회공무원(은영진) 봉합의뢰	검사목적	정기검사용	채수일시	2016년 07월 05일
채수장소	관말수도꼭지(광활면사무소)	의뢰자명	김제시장	접수일자	2016년 07월 05일

수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균 (종온)	100CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성 대장균군 /대장균	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	0.015
9	철	0.3mg/L 이하	불검출
10	탁도	0.5NTU 이하	0.35
11	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.33

판정	적합
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

2016년 07월 12일

**전주대학교 농생명EM환경연구센터**

