



시험 성적서

문서번호 : 21-2019-1194 제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자 : 2019 년 11 월 08 일 받 음 : 전북 장수군 한누리로 393
보 냈 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터 장 장수군청 시설관리사업소 귀하 [55638]

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

검체명	정수간이(노후관수도꼭지)	시험법	먹는물·수질공정시험법	접수번호	21-191031-04-01
채수방법	검사자 현장채취 (이경찬)	검사목적	정기검사용	채수일시	2019 년 10 월 31 일
채수장소	전북 장수군 산서면 이릉리 이릉마을	의뢰자명	장수군수	접수일자	2019 년 10 월 31 일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출
5	동	1.0 mg/L 이하	0.026
6	아연	3 mg/L 이하	0.027
7	철	0.3 mg/L 이하	불검출
8	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
9	염소이온	250 mg/L 이하	10.4
10	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.25
11		- 이하여백 -	
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

판 정	적합			
수질기준초과 항목				
기타 주의사항				
담당 검사원	작성 자		기술책임자	
	성명	박인영 박인영	성명	김영규 김영규

* 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

남영민 남영민

2019 년 11 월 08 일

전주대학교 농생명EM환경연구센터





시험 성적서

문서번호 : 21-2019-1195 제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자 : 2019 년 11 월 08 일 받 음 : 전북 장수군 한누리로 393
보 냈 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터 장 장수군청 시설관리사업소 귀하 [55638]

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

검체명	정수간이(노후관수도꼭지)	시험법	먹는물·수질공정시험법	접수번호	21-191031-04-02
채수방법	검사자 현장채취 (이경찬)	검사목적	정기검사용	채수일시	2019 년 10 월 31 일
채수장소	전북 장수군 계북면 어전리 문성마을	의뢰자명	장수군수	접수일자	2019 년 10 월 31 일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출
5	동	1.0 mg/L 이하	0.030
6	아연	3 mg/L 이하	0.020
7	철	0.3 mg/L 이하	0.07
8	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
9	염소이온	250 mg/L 이하	10.4
10	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.28
11		- 이하여백 -	
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

판 정	적합			
수질기준초과 항목				
기타 주의사항				
담당 검사원	작성 자		기술책임자	
	성명	박인영 박인영	성명	김영규 김영규

* 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

남영민 남영민

2019 년 11 월 08 일

전주대학교 농생명EM환경연구센터





시험 성적서

문서번호 : 21-2019-1196 제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자 : 2019 년 11 월 08 일 받 음 : 전북 장수군 한누리로 393
보 냈 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터 장 장수군청 시설관리사업소 귀하 [55638]

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

검체명	정수간이(노후관수도꼭지)	시험법	먹는물·수질공정시험법	접수번호	21-191031-04-03
채수방법	검사자 현장채취 (이경찬)	검사목적	정기검사용	채수일시	2019 년 10 월 31 일
채수장소	전북 장수군 장수를 장수리 남동마을	의뢰자명	장수군수	접수일자	2019 년 10 월 31 일

□ 수질검사결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출
5	동	1.0 mg/L 이하	0.023
6	아연	3 mg/L 이하	0.019
7	철	0.3 mg/L 이하	0.08
8	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
9	염소이온	250 mg/L 이하	10.5
10	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.27
11		- 이하여백 -	
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

판 정	적합			
수질기준초과 항목				
기타 주의사항				
담당 검사원	작성 자		기술책임자	
	성명	박인영 박인영	성명	김영규 김영규

* 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

남영민 남영민

2019 년 11 월 08 일

전주대학교 농생명EM환경연구센터

