

문서번호 : 연한E10600750호

제 목 : 수질검사청탁서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 박오복

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을상수도_지하수(전향목)	검사목적	청기검사용	신고번호	
의 회 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600750
채수장소	전라남도 장성군 북이면 신광리 신광 신광			접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	96	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.14
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	0.47	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥신	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	알로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	1.5	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	강도	300mg/L이하	69
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.5
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지는	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라타온	0.06mg/L이하	불검출	독	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바질	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	8.2
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	불검출
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	8
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.002	중발잔류물	500mg/L이하	113
클로로포름	0.06mg/L이하	0.002	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.24
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	6
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 연한E10600751호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 념 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 장동원

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마물상수도_자하수(천향목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 회 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600751
채수장소	전라남도 장성군 북이면 달성리 궁동 궁동			접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	16	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.13
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로로하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	9.9	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	91
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	2.9
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파리티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
메트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계연화성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.3
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.005
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	14
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.004	중발잔류물	500mg/L이하	186
클로로포름	0.08mg/L이하	0.004	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.08
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	2
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

먹는물 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 연한E10600752호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 이원일

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을상수도_지하수(전항목)	검사목적	장기검사용	신고번호	
의 료 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600752
채수장소	전라남도 장성군 북이면 죽청리 죽청 죽청	접수일자	2014년 06월 16일	전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	94	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.17
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
바소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	0.8	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	23
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.9
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	중	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	3
카바틸	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8~8.5	6.9
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.021
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	6
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출	중발잔류물	500mg/L이하	52
클로로포름	0.08mg/L이하	불검출	철	0.3mg/L이하	0.19
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.99
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	3
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	0.36
크살렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	부 적 합				
수질기준초과항목	알루미늄				

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소



문서번호 : 연한E10600753호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 김영자

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을상수도_지하수(전향목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의뢰인	장성군수	채수일자	2014년 05월 16일	접수번호	E10600753
채수장소	전라남도 장성군 북이면 사거리 조산 조산	전화번호	061-390-7521	접수일자	2014년 06월 16일

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시험 결과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.11
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
몰소	1.5mg/L이하	불검출	클로로하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
망모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.001
질산성질소	10mg/L이하	1.7	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	78
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	1.0
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파리타온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.5
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.005
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	11
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.003	중발잔류물	500mg/L이하	135
클로로포름	0.08mg/L이하	0.003	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.17
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	11
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소



문서번호 : 덴한E10600754호

제 목 : 수질검사결과서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 이숙희

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마물상수도_지하수(전항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 회 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600754
채수장소	전라남도 장성군 북이면 백암리 백암 백암			접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	95	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리진류영소	4.0mg/L이하	0.14
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	2.1	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	86
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.4
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.5
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.003
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	8
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.001	중발잔류물	500mg/L이하	132
클로로포름	0.08mg/L이하	0.001	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.24
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	6
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : KH10600755호

제 목 : 수질검사결과서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 마신부

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	소규모급수_저하수(천향역)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의뢰인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600755
채수장소	전라남도 장성군 백이면 원덕리 구목란 구목란	전화번호	061-390-7521	접수일자	2014년 06월 16일

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	1	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	시아니화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.11
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
몰소	1.5mg/L이하	불검출	클로로알라이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
바소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	0.006	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세탁에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	5.8	포름알데하이드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	75
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	2.0
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	0.015
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	6.6
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.140
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	47
중트리클로로메탄	0.1mg/L이하	0.002	중발진류물	500mg/L이하	229
클로로포름	0.08mg/L이하	0.002	철	0.3mg/L이하	불검출
다클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.18
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	7
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 연한E10600756호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

일 회 자 : 신재호

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	소규모급수_지하수(전항목)	검사목적	장기검사용	신고번호	
의 외 인	장성군수	채수일자	2014년 08월 16일	접수번호	E10600756
채수장소	전라남도 장성군 북이면 달성리 명정 명정	전화번호		접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	8	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리전류영소	4.0mg/L이하	0.12
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	1.80	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
바소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	0.6	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	57
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	1.4
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파리티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	8.1
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.003
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	8
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출	중발잔류물	500mg/L이하	106
클로로포름	0.08mg/L이하	불검출	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	알간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.12
물루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	11
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	부 적 합				
수질기준초과항목	불소				

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험
의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소



문서번호 : KH10600757호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 류중원

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	소규모급수_표류수(전향목)	검사목적	정가검사용	신고번호	
의뢰인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600757
채수장소	전라남도 장성군 북이면 모현리 평촌 평촌	전화번호	061-390-7521	접수일자	2014년 06월 16일

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	67	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L 이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	시말화탄소	0.002mg/L 이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L 이하	0.14
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L 이하	불검출
납	0.01mg/L 이하	0.006	디브로모클로로메탄	0.1mg/L 이하	불검출
붕소	1.5mg/L 이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L 이하	불검출
비소	0.01mg/L 이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L 이하	불검출
세레늄	0.01mg/L 이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L 이하	불검출
수은	0.001mg/L 이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L 이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L 이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L 이하	불검출
크롬	0.05mg/L 이하	불검출	1,4-다이옥신	0.05mg/L 이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L 이하	0.026
질산성질소	10mg/L 이하	1.8	포름알데히드	0.5mg/L 이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L 이하	불검출	경도	300mg/L 이하	20
보론	1.0mg/L 이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L 이하	1.3
페놀	0.005mg/L 이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L 이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L 이하	불검출	색도	1mg/L 이하	0.318
페니트로티온	0.04mg/L 이하	불검출	색도	5도 이하	1
카바릴	0.07mg/L 이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L 이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L 이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	6.6
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L 이하	불검출	아연	3mg/L 이하	0.790
트리클로로에틸렌	0.03mg/L 이하	불검출	염소이온	250mg/L 이하	9
중트리클로로메탄	0.1mg/L 이하	0.002	중금속류물	500mg/L 이하	61
클로로포름	0.08mg/L 이하	0.002	철	0.3mg/L 이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L 이하	불검출	망간	0.05mg/L 이하	불검출
벤젠	0.01mg/L 이하	불검출	탁도	0.5NTU 이하	0.22
톨루엔	0.7mg/L 이하	불검출	황산이온	200mg/L 이하	4
에틸벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
크실렌	0.5mg/L 이하	불검출		- 이하 없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 령한E10600758호

제 목 : 수질검사결과서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 김정수

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	소규모급수_차하수(전항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 회 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600758
채수장소	전라남도 장성군 북이면 원덕리 옥란 옥란			접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	3	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.12
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로로하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토나이트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토나이트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토나이트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세탁에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	2.3	포름알데하이드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	49
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.4
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	0.012
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에틴	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8~8.5	7.6
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.015
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	8
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.001	중발잔류물	500mg/L이하	74
클로로포름	0.08mg/L이하	0.001	불	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.26
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	5
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출	- 이하없음 -		
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

본 성적서는 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 전한E10600759호

제 목 : 수질검사결과서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 강규현

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마물상수도_지하수(전항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의뢰인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600759
채수장소	전라남도 장성군 북이면 원덕리 원덕 원덕	접수일자	2014년 06월 16일	전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	3.90
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	0.004
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	0.001
불소	1.5mg/L이하	0.29	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	0.0032
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.094
질산성질소	10mg/L이하	1.3	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	69
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	1.3
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라타론	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	8.2
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	이연	3mg/L이하	0.059
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	21
중트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.016	중발잔류물	500mg/L이하	123
클로로포름	0.08mg/L이하	0.009	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.31
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	11
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소



문서번호 : KH10600760호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 용 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 낼 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 김요현

515-805

시 험 성 적 서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마물상수도_지하수(전향목)	검사목적	장기검사용	신고번호	
의 료 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600760
채수장소	전라남도 장성군 북이면 사거리3 묘동 묘동	전화번호		접수일자	2014년 06월 16일
					061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	88	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.19
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03,0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
질산성질소	10mg/L이하	0.8	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	80
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	2.5
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로타온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도 이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계연화성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.0
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	1.006
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	11
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.001	중발잔류물	500mg/L이하	100
클로로포름	0.08mg/L이하	0.001	철	0.3mg/L이하	0.06
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	0.009
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.91
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	6
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	0.10
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정을 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 연한E10600761호

제 목 : 수질검사결과서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 낼 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 기노결

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	소규모급수_지하수(전향목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 외 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600761
채수장소	전라남도 장성군 북이면 신월리 흥산 홍상(상권)			접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 형 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	96	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리산류염소	4.0mg/L이하	0.18
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03, 0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥신	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	2.6	모름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	31
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	2.0
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바틸	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.2
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	이연	3mg/L이하	0.118
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	8
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.003	중발산류물	500mg/L이하	79
클로로포름	0.08mg/L이하	0.003	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.39
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	5
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 연한E10600762호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 낼 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

임 회 자 : 양성용

515-805

시 험 성 적 서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마물상수도_지하수(전항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 의 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600762
채수장소	전라남도 장성군 북하면 대흥리 대흥 대출	전화번호		접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.14
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	0.19	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아니	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
염모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	1.3	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	62
보론	1.0mg/L이하	0.01	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.9
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.005
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	10
헥사할로메탄	0.1mg/L이하	0.003	중발잔류물	500mg/L이하	79
클로로포름	0.08mg/L이하	0.003	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.21
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	14
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : E10600763호

제 목 : 수질검사결과서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 김쌍물

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을상수도_지하수(전항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 회 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600763
채수장소	전라남도 장성군 북하면 월성리 월성 월성			접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.12
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로로할라이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세탁에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	3.2	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	38
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.5
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.024
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	7
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.003	중발잔류물	500mg/L이하	64
클로로포름	0.08mg/L이하	0.003	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.18
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	6
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소



문서번호 : 덴한E10600764호

제 목 : 수질검사신청서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 냈 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 전남기

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마물상수도_지혜수(전향목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 회 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600764
채수장소	전라남도 장성군 북하면 성암리 성암 성암			접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.15
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	0.55	클로로알라이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
양모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	알로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	2.4	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	167
보론	1.0mg/L이하	0.05	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.6
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아치논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8~8.5	8.0
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.009
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	20
헥스리할로메탄	0.1mg/L이하	0.002	총발견류물	500mg/L이하	350
클로로포름	0.08mg/L이하	0.002	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.18
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	150
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 편한E10600765호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

장 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 전남기

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을상수도_지하수(전향목)	검사목적	정기감사용	신고번호	
의 료 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600765
채수장소	전라남도 장성군 북하면 대악리 대방 장사			접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	시멘트화탄소	0.002mg/L이하	불검출
병원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.13
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	1.39	클로로할라이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.08mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.004
질산성질소	10mg/L이하	0.5	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	21
보론	1.0mg/L이하	0.03	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	1.2
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지는	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라타온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
키바틸	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	8.4
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.003
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	11
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.001	중금속류물	500mg/L이하	103
클로로포름	0.08mg/L이하	0.001	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.13
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	22
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소



문서번호 : 전한E10600766호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

인 회 자 : 박충렬

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마름상수도_지하수(전향목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 료 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600766
채수장소	전라남도 장성군 북하면 단천리 산촌 산촌	전화번호		접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.11
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로로하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥신	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.003
질산성질소	10mg/L이하	2.2	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	104
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.3
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	8.0
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.004
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	9
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출	중방잔류물	500mg/L이하	144
클로로포름	0.08mg/L이하	불검출	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.15
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	16
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 전한210600767호

제 목 : 수질검사결과서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

임 회 자 : 김진곤

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을성수도_지하수(전항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
접수번호	E10600767				
의 회 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수일자	2014년 06월 16일
채수장소	전라남도 장성군 북하면 대악리 대악 대역	전화번호	061-390-7521		

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.12
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	3.5	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	117
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	1.2
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
파니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.9
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	이면	3mg/L이하	0.007
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	9
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.001	중발잔류물	500mg/L이하	179
클로로포름	0.08mg/L이하	0.001	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.07
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	8
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 발표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 전한E10600768호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성을 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 문양배

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을상수도_지하수(전항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 외 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600768
채수장소	전라남도 장성군 북하면 용두 굴전 굴천	전화번호	061-390-7521	접수일자	2014년 06월 16일

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	5	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	시염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.11
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세탁에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	4.7	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	101
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	1.8
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.4
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.009
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	13
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.001	중방잔류물	500mg/L이하	188
클로로포름	0.08mg/L이하	0.001	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.15
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	10
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험
의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 전한E10600769호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

임 회 자 : 김달승

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을상수도_지하수(전항목)	검사목적	장기검사용	신고번호	
의 료 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600769
채수장소	전라남도 장성군 북하면 중광 강선 강선	전화번호		접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	15	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	시염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.12
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로로할라이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레브	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	1.8	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	61
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.4
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.5
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	불검출
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	12
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.002	중발잔류물	500mg/L이하	123
클로로포름	0.08mg/L이하	0.002	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	알간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.08
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	4
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

본 성적서는 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 발표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 전한E10600770호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

임 회 자 : 임동희

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을상수도_지하수(전항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 회 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600770
채수장소	전라남도 장성군 북하면 대악리 풍기 풍기	전화번호	061-390-7521	접수일자	2014년 06월 16일

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	4	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	시염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.12
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	알로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	2.4	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	91
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.6
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아진은	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.5
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.013
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	10
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출	중방잔류물	500mg/L이하	162
클로로포름	0.08mg/L이하	불검출	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.15
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	10
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	

판 정

적 합

수질기준초과항목

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험
의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 연한E10600771호

제 목 : 수질검사결과서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 김병천

515-805

시 험 성 적 서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마물상수도_지하수(전항목)	검사목적	정가검사용	신고번호	
의 외 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600771
채수장소	전라남도 장성군 북하면 대흥리 대정 대정	전화번호		접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.13
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥신	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	1.6	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	36
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.6
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아치논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	중	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계연화성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.1
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.056
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	6
헥트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출	중발잔류물	500mg/L이하	78
클로로포름	0.08mg/L이하	불검출	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.14
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	5
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 전한E10600772호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

임 회 자 : 김동길

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용				신고번호	
검 체 명	마음상수도_지하수(전량특)	검사목적	정기검사용	접수번호	E10600772
의 의 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수일자	2014년 06월 16일
채수장소	전라남도 장성군 북하면 대흥리 갈마	전화번호	061-390-7521		

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시험 결과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	13	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	시멘트화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.12
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
몰소	1.5mg/L이하	0.17	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	알로아세탁에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	1.3	포름알데하이드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	57
보론	1.0mg/L이하	0.01	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	1.0
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	색도	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.8
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.028
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	10
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출	중발잔류물	500mg/L이하	131
클로로포름	0.08mg/L이하	불검출	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.17
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	14
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 엔한E10600773호

제 목 : 수질검사항목서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 정동일

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	마을상수도_지하수(전항목)	검사목적	청기검사표	신고번호	
의 외 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	점수번호	E10600773
채수장소	전라남도 장성군 북하면 신성리 남정 남창	점수일자	2014년 06월 16일	전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	93	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.16
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	0.53	클로로알라이드레이트	0.03, 0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	0.008	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	1.5	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	52
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	1.2
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바틸	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8~8.5	7.9
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.004
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	8
총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.001	중알칼리류물	500mg/L이하	141
클로로포름	0.08mg/L이하	0.001	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.13
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	5
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 전한E10600774호

제 목 : 수질검사실적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

임 회 자 : 이정민

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	소규모급수_지하수(전항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 료 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600774
채수장소	전라남도 장성군 북하면 덕재리 원동 원동	전 화 번 호	061-390-7521	접수일자	2014년 06월 16일

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	시염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.15
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
망모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	2.5	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	110
보론	1.0mg/L이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	1.0
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계연화성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	7.5
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	이연	3mg/L이하	0.037
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	14
중트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출	중방잔류물	500mg/L이하	191
클로로포름	0.08mg/L이하	불검출	질	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	학도	1NTU이하	0.26
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	20
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 덴한E10600775호

제 목 : 수질검사실직서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

일 회 자 : 한봉운

515-805

시 험 성 적 서

1. 검 체 내 용

				신고번호	
검 체 명	마을상수도_지하수(전항목)	검사목적	정기검사용	접수번호	E10600775
의뢰인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수일자	2014년 06월 18일
채수장소	전라남도 장성군 북하면 약수리 가인 가인			전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	0	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	시염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	유리잔류염소	4.0mg/L이하	0.12
대장균	불검출/100ml	불검출	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출
납	0.01mg/L이하	불검출	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
불소	1.5mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03.0mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출
시안	0.01mg/L이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
크롬	0.05mg/L이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	2.5	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	경도	300mg/L이하	82
보론	1.0mg/L이하	0.01	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.9
페놀	0.005mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	맛	무미	적합
파라티온	0.06mg/L이하	불검출	중	1mg/L이하	불검출
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
카바릴	0.07mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	수소이온농도	5.8-8.5	8.1
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	이연	3mg/L이하	0.006
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	10
총트리할로에탄	0.1mg/L이하	불검출	중방잔류물	500mg/L이하	147
클로로포름	0.08mg/L이하	불검출	철	0.3mg/L이하	불검출
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	망간	0.05mg/L이하	불검출
벤젠	0.01mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.12
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	9
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
크실렌	0.5mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	

판 정

적 합

수질기준초과항목

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소



문서번호 : 덴한E10600799호

제 목 : 수질검査정책서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴하연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 나승래

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

1. 검 체 내 용				신고번호	
검 체 명	성수원수(반기검사)	검사목적	정기검사용	접수번호	E10600799
의 료 인	장성근수	채수일자	2014년 06월 17일	접수일자	2014년 06월 17일
채수장소	전라남도 장성군 장성읍 영천리 영천 영천			전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시험 결과

[illegible]

비고 : 환경정책기본법 제10조 2항의 규정에 의한 환경정책기본법 시행령 제2조의 발표의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시행령의 발령이전의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구

주희소

2014년 06월 30일

문서번호 : 덴한E10600800호

제 목 : 수질경사형작취 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발행처 : 전라남도 장흥군 장흥읍 영취리 1061-2

보낸 : (주)미래토텐한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

인 회 자 : 김상문

515-805

시행 성적서

1. 결 제 내 용

1. 검 체 내 용				신고번호	
검 체 명	상수원수 (반기검사)	검사목적	정기감사용	접수번호	E10600800
의뢰인	장성군수	채수일자	2014년 06월 17일	접수일자	2014년 06월 17일
채수장소	전라남도 장성군 장성읍 영천리 총무 총무			전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시험 결과

[illegible]

비고 : 판공위원회의 결정사항은 본 규정에 의한 행정장기법 제10조 2항의 규정에 의한 행정장기법 시행령 제2조의 범위 내에서 이루어질 수 있습니다.

(주) 미래덴한연구소

2014년 06월 30일

문서번호 : 센한E10600776호

제 목 : 수질검자성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 낼 : (주)미래덴하연구소

장성군형/경판도시과 귀하

입 회 자 : 김정화

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

1. 검 체 내 용				신고번호	
검 체 명	성수원수(반기검사)	검사목적	정기감사용	접수번호	E10600776
의 회 인	장성근수	채수일자	2014년 06월 16일	접수일자	2014년 06월 16일
채수장소	전라남도 장성군 서삼면 대덕리 새포 새포			전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과를 다음과 같습니다.

2. 시험 결과

[illegible]

비고 : 환경정책기본법 제10조 2항의 규정에 의한 환경정책기본법 시행령 제2조의 발표의 기준에 의거합니다. 본 실적서는 시험의 결과에 따라 이의의 사용될 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 덴하E10600777호

제 목 : 수질검査법적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 권라남도 잠성군 잠성읍 열취리 1061-2

보 념 : (주)미래토텐한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 선계식

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

1. 검 체 내 용				신고번호	
검 체 명	상수원수(반기검사)	검사목적	절기경사용	접수번호	E10600777
의 료 인	장성근수	채수일자	2014년 06월 16일	접수일자	2014년 06월 16일
채수장소	전라남도 장성군 서삼면 송천리 해평 해평			전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 질체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시험 결과

[illegible]

본 계약의 목적은, 당사자 간의 합의에 따라 제2조의 범위 내에서 제2조의 목적을 달성하기 위한 것으로, 제2조의 목적을 달성하기 위하여 필요한 사항을 규정하는 데 목적이 있다.

(주) 미래덴한연구소

2014년 06월 30일

분서번호 : 덴한E10600778호

제 목 : 수질검자성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 佈 : 권리남도 장형관 장형복 염취리 1061-2

보 남 : (주)미래토텐한연구소

잠섬군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 최선기

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

1. 검 체 내 용				신고번호	
검 체 명	상수원수(반기감사)	검사목적	정기감사용	접수번호	E10600778
의뢰인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수일자	2014년 06월 16일
채수장소	전라남도 장성군 서삼면 금계리 봉천 봉천			전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시험 결과

[illegible]

비고 : 위와 같이 기재된 사항에 대하여 제10조 2항의 규정에 의한 환경영향평가법 시행령 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 별첨서류는 신청서류와 함께 제출할 수 있습니다.

(주) 미래덴한연구



2014년 06월 30일

문서번호 : 덴한E10600779호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천리 1061-2

보 념 : (주)미래덴환연구소

장성군청/경관도시과 귀하

일 회 자 : 오유현

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

1. 검 체 내 용				신고번호	
검 체 명	상수원수(변기검사)	검사목적	장기검사용	접수번호	E10600779
의 료 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수일자	2014년 06월 16일
채수장소	전라남도 장성군 서삼면 추암리 괴정 교정			전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시험 결과

[illegible]

비고 : 환경영향평가법 제10조 2항의 규정에 의한 환경영향평가법 시행령 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는
시장의 특별한 이익의 증대로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소

소

2014년 06월 30일

국가공인 먹는물 수질검사기관 6호

문서번호 : 덴 함E10600780호

제 목 : 수질검사실적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 품 : 권라남도 잠심군 잠심읍 읍천리 1061-2

보 내 : (주)미래덴하연주소

장성군청/정판도시과 귀하

인 회 자 : 류종원

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

1. 검 체 내 용				신고번호	
검 체 명	상수원수(반거경사)	검사목적	정거검사를	접수번호	E10600780
의뢰인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수일자	2014년 06월 16일
채수장소	전라남도 장성군 북이면 모현리 뽕촌 뽕촌			전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 인리하 정책에 대한 관심 결과는 다음과 같습니다.

2. 시험 결과

[illegible]

비고 : 환경정책기본법 제10조 2항의 규정에 의한 환경정책기본법 시행령 제2조의 별표 1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 인천광역시환경정책연구소에서 작성한 것으로서, 이밖의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소

2014년 06월 30일

깨끗한물 · 친환경농업의 리더

문서번호 : KH10600712호

제 목 : 수질정사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천로 200

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 이계순

515-805

시 험 성 적 서

1. 검 체 내 용

검 체 명	먹는물공동시설	검사목적	청기검사용	신고번호	
의뢰인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600712
채수장소	전라남도 장성군 장성읍 영천리 빗기촌			접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	83	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L 이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	1,4-다이옥신	0.05ng/L 이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	경도	1,000mg/L 이하	115
여시니아균	불검출/2L	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L 이하	1.1
납	0.01mg/L 이하	불검출	냄새	무취	적합
붕소	1.5mg/L 이하	불검출	동	1mg/L 이하	불검출
비소	0.01mg/L 이하	불검출	색도	5도 이하	1
세균총	0.01mg/L 이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L 이하	불검출
수은	0.001mg/L 이하	불검출	수소이온농도	4.8-9.5	7.7
시안	0.01mg/L 이하	불검출	이온	3mg/L 이하	불검출
크롬	0.05mg/L 이하	불검출	영소이온	250mg/L 이하	53
망모니아성질소	0.5mg/L 이하	0.08	철	0.3mg/L 이하	불검출
질산성질소	10mg/L 이하	2.8	망간	0.3mg/L 이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L 이하	불검출	탁도	1NTU 이하	0.25
보론	1.0mg/L 이하	불검출	황산이온	200mg/L 이하	5
페놀	0.005mg/L 이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
디아아지논	0.02mg/L 이하	불검출		- 이하없음 -	
파라타온	0.06mg/L 이하	불검출			
페니트로티온	0.04mg/L 이하	불검출			
카바틸	0.07mg/L 이하	불검출			
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L 이하	불검출			
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L 이하	불검출			
트리클로로에틸렌	0.03mg/L 이하	불검출			
디클로로에탄	0.02mg/L 이하	불검출			
벤젠	0.01mg/L 이하	불검출			
톨루엔	0.7mg/L 이하	불검출			
에틸벤젠	0.3mg/L 이하	불검출			
크실렌	0.5mg/L 이하	불검출			
1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L 이하	불검출			
사염화탄소	0.002mg/L 이하	불검출			
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

(주) 미래덴한연구소



2014년 06월 30일

문서번호 : 령한E10600713호

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천로 200

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 이계승

515-805

시험 성적서

1. 검 체 내 용

검 체 명	먹는물공동시설	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 외 인	정성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600713
채수장소	전라남도 장성군 장성읍 영천리 채불산약수터	전화번호		접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	18	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	경도	1,000mg/L이하	13
여시니아균	불검출/2L	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	2.0
납	0.01mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
불소	1.5mg/L이하	불검출	동	1mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	수소이온농도	4.8~9.5	6.4
시아나이드	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.003
크롬	0.05mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	8
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	철	0.3mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	불검출	망간	0.3mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.42
보론	1.0mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	3
페놀	0.005mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
다이아지논	0.02mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
파라티온	0.06mg/L이하	불검출			
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출			
카바릴	0.07mg/L이하	불검출			
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출			
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출			
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출			
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출			
벤젠	0.01mg/L이하	불검출			
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출			
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출			
크실렌	0.5mg/L이하	불검출			
1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출			
사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출			
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소

문서번호 : 연한E10600714호

제 목 : 수질검사결과서 교부

시행일자 : 2014년 06월 30일

발 음 : 전라남도 장성군 장성읍 영천로 200

보 내 : (주)미래덴한연구소

장성군청/경관도시과 귀하

입 회 자 : 이계순

515-805

시 험 성 적 서

1. 검 체 내 용

검 체 명	먹는물공동시설	검사목적	정기검사용	신고번호	
의 외 인	장성군수	채수일자	2014년 06월 16일	접수번호	E10600714
채수장소	전라남도 장성군 북하면 약수리 백암사경내 약수터	전화번호		접수일자	2014년 06월 16일
				전화번호	061-390-7521

귀하께서 우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 검사결과는 다음과 같습니다.

2. 시 험 결 과

검사항목	기 준	결 과	검사항목	기 준	결 과
일반세균	100CFU/ml 이하	5	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
총대장균군	불검출/100ml	불검출	1,4-다이옥신	0.05mg/L이하	불검출
병원성대장균군	불검출/100ml	불검출	경도	1,000mg/L이하	97
여시니아균	불검출/2L	불검출	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	0.6
납	0.01mg/L이하	불검출	냄새	무취	적합
불소	1.5mg/L이하	불검출	색	1mg/L이하	불검출
비소	0.01mg/L이하	불검출	색도	5도이하	1
세레늄	0.01mg/L이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
수은	0.001mg/L이하	불검출	수소이온농도	4.8-9.5	8.0
시안	0.01mg/L이하	불검출	아연	3mg/L이하	0.002
크롬	0.05mg/L이하	불검출	염소이온	250mg/L이하	11
암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	철	0.3mg/L이하	불검출
질산성질소	10mg/L이하	1.8	망간	0.3mg/L이하	불검출
카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	탁도	1NTU이하	0.15
보론	1.0mg/L이하	불검출	황산이온	200mg/L이하	16
페놀	0.005mg/L이하	불검출	알루미늄	0.2mg/L이하	불검출
다이아치네	0.02mg/L이하	불검출		- 이하없음 -	
파라티온	0.06mg/L이하	불검출			
페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출			
카바릴	0.07mg/L이하	불검출			
1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출			
테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출			
트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출			
디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출			
벤젠	0.01mg/L이하	불검출			
톨루엔	0.7mg/L이하	불검출			
에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출			
크실렌	0.5mg/L이하	불검출			
1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출			
사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출			
판 정	적 합				
수질기준초과항목					

판정은 먹는물 관리법 제5조의 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제2조의 별표1의 기준에 의거합니다. 본 성적서는 시험 의뢰목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.



2014년 06월 30일

(주) 미래덴한연구소