



동신대학교 환경분석과학원

우) 520-811 / 전라남도 나주시 노안면 노안삼도로 584-10 / 전화번호 (061)333-0826 / FAX (061)333-0530
환경분석과학원-010 담당자 정애리 시험분석팀장 고영석 연구부장 나성주 원장 최형기 센터장 이기완

받 음: 장성군수/경관도시과장

제 목: 2014년 3분기 마을상수도 수질검사 성적서

시행일자: 2014.09.19.

시 료 명	1-연산(지하수)	접수번호	1409-719	접수일자	2014.09.04.
채수장소	동화면 남산리 연산		의뢰목적		정기검사
시험의뢰항목	13개 항목	채수일자	2014.09.04.	채취방법	무균채수

동신대학교 환경분석과학원 운영조례 제10조의 규정에 의하여 수질검사성적은 아래와 같습니다.

순번	검 사 항 목	기 준	결 과
1	일반세균	100CFU/1mL	73
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	불소	1.5mg/L 이하	불검출
5	암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출
6	질산성질소	10mg/L 이하	9.6
7	냄새	이취 없을것	없음
8	맛	이미 없을것	없음
9	색도	5도 이하	0
10	탁도	0.5NTU 이하	0.00
11	망간	0.05mg/L 이하	불검출
12	알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
13	유리잔류염소	4mg/L 이하	불검출
판 정		적 합	
기준초과(부적합)항목			
비 고		상기 성적은 검사목적 이외의 선전 및 광고용으로 사용할 수 없습니다.	

동신대학교 환경분석과학원장





동신대학교 환경분석과학원

우) 520-811 / 전라남도 나주시 노안면 노안삼도로 584-10 / 전화번호 (061)333-0826 / FAX (061)333-0530
환경분석과학원-010 담당자 정애리 시험분석팀장 고영석 연구부장 나성주 원장 최형기 센터장 이기완

받 음: 장성군수/경관도시과장

제 목: 2014년 3분기 마을상수도 수질검사 성적서

시행일자: 2014.09.19.

시 료 명	2-덕산(지하수)	접수번호	1409-720	접수일자	2014.09.04.
채수장소	동화면 구룡리 덕산		의뢰목적		정기검사
시험의뢰항목	13개 항목	채수일자	2014.09.04.	채취방법	무균채수

동신대학교 환경분석과학원 운영조례 제10조의 규정에 의하여 수질검사성적은 아래와 같습니다.

순번	검 사 항 목	기 준	결 과
1	일반세균	100CFU/1mL	21
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	불소	1.5mg/L 이하	1.14
5	암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출
6	질산성질소	10mg/L 이하	5.0
7	냄새	이취 없을것	없음
8	맛	이미 없을것	없음
9	색도	5도 이하	0
10	탁도	0.5NTU 이하	0.08
11	망간	0.05mg/L 이하	0.020
12	알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
13	유리잔류염소	4mg/L 이하	불검출
판 정		적 합	
기준초과(부적합)항목			
비 고		상기 성적은 검사목적 이외의 선전 및 광고용으로 사용할 수 없습니다.	

동신대학교 환경분석과학원장





동신대학교 환경분석과학원

우) 520-811 / 전라남도 나주시 노안면 노안삼도로 584-10 / 전화번호 (061)333-0826 / FAX (061)333-0530
환경분석과학원-010 담당자 정애리 시험분석팀장 고영석 연구부장 나성주 원장 최형기 센터장 이기완

받 음: 장성군수/경관도시과장

제 목: 2014년 3분기 마을상수도 수질검사 성적서

시행일자: 2014.09.19.

시 료 명	3-연동(지하수)	접수번호	1409-721	접수일자	2014.09.04.
채수장소	동화면 동호리 연동		의뢰목적		정기검사
시험의뢰항목	13개 항목	채수일자	2014.09.04.	채취방법	무균채수

동신대학교 환경분석과학원 운영조례 제10조의 규정에 의하여 수질검사성적은 아래와 같습니다.

순번	검 사 항 목	기 준	결 과
1	일반세균	100CFU/1mL	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	불소	1.5mg/L 이하	0.19
5	암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출
6	질산성질소	10mg/L 이하	8.4
7	냄새	이취 없을것	없음
8	맛	이미 없을것	없음
9	색도	5도 이하	0
10	탁도	0.5NTU 이하	0.00
11	망간	0.05mg/L 이하	불검출
12	알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
13	유리잔류염소	4mg/L 이하	불검출
판 정		적 합	
기준초과(부적합)항목			
비 고		상기 성적은 검사목적 이외의 선전 및 광고용으로 사용할 수 없습니다.	

동신대학교 환경분석과학원장





동신대학교 환경분석과학원

우) 520-811 / 전라남도 나주시 노안면 노안삼도로 584-10 / 전화번호 (061)333-0826 / FAX (061)333-0530
환경분석과학원-010 담당자 정애리 시험분석팀장 고영석 연구부장 나성주 원장 최형기 센터장 이기완

받 음: 장성군수/경관도시과장

제 목: 2014년 3분기 마을상수도 수질검사 성적서

시행일자: 2014.09.19.

시 료 명	4-가정(지하수)	접수번호	1409-722	접수일자	2014.09.04.
채수장소	동화면 용정리 가정		의뢰목적		정기검사
시험의뢰항목	13개 항목	채수일자	2014.09.04.	채취방법	무균채수

동신대학교 환경분석과학원 운영조례 제10조의 규정에 의하여 수질검사성적은 아래와 같습니다.

순번	검 사 항 목	기 준	결 과
1	일반세균	100CFU/1mL	41
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	불소	1.5mg/L 이하	0.23
5	암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출
6	질산성질소	10mg/L 이하	9.1
7	냄새	이취 없을것	없음
8	맛	이미 없을것	없음
9	색도	5도 이하	0
10	탁도	0.5NTU 이하	0.05
11	망간	0.05mg/L 이하	0.006
12	알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
13	유리잔류염소	4mg/L 이하	불검출
판 정		적 합	
기준초과(부적합)항목			
비 고		상기 성적은 검사목적 이외의 선전 및 광고용으로 사용할 수 없습니다.	

동신대학교 환경분석과학원장





동신대학교 환경분석과학원

우) 520-811 / 전라남도 나주시 노안면 노안삼도로 584-10 / 전화번호 (061)333-0826 / FAX (061)333-0530
환경분석과학원-010 담당자 정애리 시험분석팀장 고영석 연구부장 나성주 원장 최형기 센터장 이기완

받 음: 장성군수/경관도시과장

제 목: 2014년 3분기 마을상수도 수질검사 성적서

시행일자: 2014.09.19.

시 료 명	5-문화마을(지하수)	접수번호	1409-723	접수일자	2014.09.04.
채수장소	동화면 남산리 문화마을		의뢰목적		정기검사
시험의뢰항목	13개 항목	채수일자	2014.09.04.	채취방법	무균채수

동신대학교 환경분석과학원 운영조례 제10조의 규정에 의하여 수질검사성적은 아래와 같습니다.

순번	검 사 항 목	기 준	결 과
1	일반세균	100CFU/1mL	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	불소	1.5mg/L 이하	불검출
5	암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출
6	질산성질소	10mg/L 이하	9.7
7	냄새	이취 없을것	없음
8	맛	이미 없을것	없음
9	색도	5도 이하	0
10	탁도	0.5NTU 이하	0.00
11	망간	0.05mg/L 이하	불검출
12	알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
13	유리잔류염소	4mg/L 이하	불검출
판 정		적 합	
기준초과(부적합)항목			
비 고		상기 성적은 검사목적 이외의 선전 및 광고용으로 사용할 수 없습니다.	

동신대학교 환경분석과학원장





동신대학교 환경분석과학원

우) 520-811 / 전라남도 나주시 노안면 노안삼도로 584-10 / 전화번호 (061)333-0826 / FAX (061)333-0530
환경분석과학원-010 담당자 정애리 시험분석팀장 고영석 연구부장 나성주 원장 최형기 센터장 이기완

받 음: 장성군수/경관도시과장

제 목: 2014년 3분기 마을상수도 수질검사 성적서

시행일자: 2014.09.19.

시 료 명	6-남산(지하수)	접수번호	1409-724	접수일자	2014.09.04.
채수장소	동화면 남산리 남산		의뢰목적		정기검사
시험의뢰항목	13개 항목	채수일자	2014.09.04.	채취방법	무균채수

동신대학교 환경분석과학원 운영조례 제10조의 규정에 의하여 수질검사성적은 아래와 같습니다.

순번	검 사 항 목	기 준	결 과
1	일반세균	100CFU/1mL	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	불소	1.5mg/L 이하	0.16
5	암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출
6	질산성질소	10mg/L 이하	9.4
7	냄새	이취 없을것	없음
8	맛	이미 없을것	없음
9	색도	5도 이하	0
10	탁도	0.5NTU 이하	0.00
11	망간	0.05mg/L 이하	불검출
12	알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
13	유리잔류염소	4mg/L 이하	불검출
판 정		적 합	
기준초과(부적합)항목			
비 고		상기 성적은 검사목적 이외의 선전 및 광고용으로 사용할 수 없습니다.	

동신대학교 환경분석과학원장





동신대학교 환경분석과학원

우) 520-811 / 전라남도 나주시 노안면 노안삼도로 584-10 / 전화번호 (061)333-0826 / FAX (061)333-0530
환경분석과학원-010 담당자 정애리 시험분석팀장 고영석 연구부장 나성주 원장 최형기 센터장 이기완

받 음: 장성군수/경관도시과장

제 목: 2014년 3분기 마을상수도 수질검사 성적서

시행일자: 2014.09.19.

시 료 명	7-구산(지하수)	접수번호	1409-725	접수일자	2014.09.04.
채수장소	동화면 구림리 구산		의뢰목적		정기검사
시험의뢰항목	13개 항목	채수일자	2014.09.04.	채취방법	무균채수

동신대학교 환경분석과학원 운영조례 제10조의 규정에 의하여 수질검사성적은 아래와 같습니다.

순번	검 사 항 목	기 준	결 과
1	일반세균	100CFU/1mL	0
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출
4	불소	1.5mg/L 이하	0.19
5	암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출
6	질산성질소	10mg/L 이하	5.4
7	냄새	이취 없을것	없음
8	맛	이미 없을것	없음
9	색도	5도 이하	0
10	탁도	0.5NTU 이하	0.00
11	망간	0.05mg/L 이하	불검출
12	알루미늄	0.2mg/L 이하	불검출
13	유리잔류염소	4mg/L 이하	불검출
판 정		적 합	
기준초과(부적합)항목			
비 고		상기 성적은 검사목적 이외의 선전 및 광고용으로 사용할 수 없습니다.	

동신대학교 환경분석과학원장

