



# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	정수		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-1	채수장소	영암군 영암읍 서남리 산2(영암정수장)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	불검출	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	16	mg/L
납		0.01 이하	불검출	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	1.5	mg/L
불소		1.5 이하	불검출	mg/L	냄새		없음	없음	
비소		0.01 이하	불검출	mg/L	맛		없음	없음	
셀레늄		0.01 이하	불검출	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	불검출	mg/L	색도		5 이하	불검출	도
시안		0.01 이하	불검출	mg/L	세제		0.5 이하	불검출	mg/L
크롬		0.05 이하	불검출	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.2	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.003	mg/L
질산성질소		10 이하	0.8	mg/L	염소이온		250 이하	12.2	mg/L
카드뮴		0.005 이하	불검출	mg/L	증발잔류물		500 이하	84	mg/L
붕소		1 이하	불검출	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	불검출	mg/L	망간		0.05 이하	불검출	mg/L
다이아지논		0.02 이하	불검출	mg/L	탁도		0.5 이하	0.06	NTU
파라티온		0.06 이하	불검출	mg/L	황산이온		200 이하	4	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	불검출	mg/L	알루미늄		0.2 이하	불검출	mg/L
카바릴		0.07 이하	불검출	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.72	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	불검출	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.030	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	불검출	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.020	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	불검출	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.002	mg/L
벤젠		0.01 이하	불검출	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	불검출	mg/L
톨루엔		0.7 이하	불검출	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	불검출	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	불검출	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	불검출	mg/L
크실렌		0.5 이하	불검출	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	불검출	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	0.016	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	불검출	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	불검출	mg/L
판 정		기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악역산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-2	채수장소	영암군 영암읍 서남역로 27-11(영암도서관)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경연구에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.5	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.011	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.04	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.42	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.029	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.019	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.002	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악역산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자

김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-3	채수장소	영암군 영암읍 영보로1(대신교가압장)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.4	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.020	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.04	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.40	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.030	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.019	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.003	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악역산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-4	채수장소	영암군 덕진면 냉천동길 22-1 냉천동 마을회관			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.9	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.017	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.04	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.35	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.036	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.024	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.009	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.003	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	정수		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-5	채수장소	영암군 학산면 용산리 산 81-5(군서정수장)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	불검출	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	28	mg/L
납		0.01 이하	불검출	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	0.8	mg/L
불소		1.5 이하	불검출	mg/L	냄새		없음	없음	
비소		0.01 이하	불검출	mg/L	맛		없음	없음	
셀레늄		0.01 이하	불검출	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	불검출	mg/L	색도		5 이하	불검출	도
시안		0.01 이하	불검출	mg/L	세제		0.5 이하	불검출	mg/L
크롬		0.05 이하	불검출	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.2	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.017	mg/L
질산성질소		10 이하	1.0	mg/L	염소이온		250 이하	20.5	mg/L
카드뮴		0.005 이하	불검출	mg/L	증발잔류물		500 이하	67	mg/L
붕소		1 이하	불검출	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	불검출	mg/L	망간		0.05 이하	0.005	mg/L
다이아지논		0.02 이하	불검출	mg/L	탁도		0.5 이하	0.06	NTU
파라티온		0.06 이하	불검출	mg/L	황산이온		200 이하	6	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	불검출	mg/L	알루미늄		0.2 이하	불검출	mg/L
카바릴		0.07 이하	불검출	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.69	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	불검출	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.039	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	불검출	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.026	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.010	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	불검출	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.003	mg/L
벤젠		0.01 이하	불검출	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	0.0012	mg/L
톨루엔		0.7 이하	불검출	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	불검출	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	불검출	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	불검출	mg/L
크실렌		0.5 이하	불검출	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	불검출	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	0.013	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	불검출	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	불검출	mg/L
판 정		기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-6	채수장소	영암군 학산면 신소길 20 신소정 회관			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.9	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.012	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.04	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.46	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.055	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.040	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.011	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.004	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-7	채수장소	영암군 서호면 장복동길 3 영풍마을회관(쌍풍가압장)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.4	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.029	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.05	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.41	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.039	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.027	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.009	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.003	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-8	채수장소	영암군 시종면 월송리 산 12-1(시종배수지)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.4	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.002	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.04	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.39	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.037	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.027	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.002	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장







# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-9	채수장소	영암군 군서면 왕인로 718-17 김봉식			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.5	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.020	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.10	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.41	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.038	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.026	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.009	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.003	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	정수		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-10	채수장소	영암군 학산면 상월리 산47(삼호정수장)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	불검출	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	24	mg/L
납		0.01 이하	불검출	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	0.8	mg/L
불소		1.5 이하	불검출	mg/L	냄새		없음	없음	
비소		0.01 이하	불검출	mg/L	맛		없음	없음	
셀레늄		0.01 이하	불검출	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	불검출	mg/L	색도		5 이하	불검출	도
시안		0.01 이하	불검출	mg/L	세제		0.5 이하	불검출	mg/L
크롬		0.05 이하	불검출	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.2	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.011	mg/L
질산성질소		10 이하	0.7	mg/L	염소이온		250 이하	15.8	mg/L
카드뮴		0.005 이하	불검출	mg/L	증발잔류물		500 이하	74	mg/L
붕소		1 이하	불검출	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	불검출	mg/L	망간		0.05 이하	0.004	mg/L
다이아지논		0.02 이하	불검출	mg/L	탁도		0.5 이하	0.05	NTU
파라티온		0.06 이하	불검출	mg/L	황산이온		200 이하	5	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	불검출	mg/L	알루미늄		0.2 이하	불검출	mg/L
카바릴		0.07 이하	불검출	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.60	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	불검출	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.029	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	불검출	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.018	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	불검출	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.003	mg/L
벤젠		0.01 이하	불검출	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	불검출	mg/L
톨루엔		0.7 이하	불검출	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	불검출	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	불검출	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	불검출	mg/L
크실렌		0.5 이하	불검출	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	불검출	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	0.015	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	불검출	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	불검출	mg/L
판 정		기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악역산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-11	채수장소	영암군 학산면 천해길 41 용소 보건진료소			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.4	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.015	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.06	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.45	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.024	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.015	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.007	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.002	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-12	채수장소	영암군 학산면 광산길 7-6 제일광산회관(학산가압장)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.4	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.015	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.04	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.39	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.026	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.017	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.007	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.002	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-13	채수장소	영암군 서호면 금강길 9-1 금강마을회관			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.7	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.012	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.06	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.29	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.034	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.024	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.002	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	정수		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-14	채수장소	영암군 삼호읍 난전리 1695-2(대불정수장)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	불검출	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	19	mg/L
납		0.01 이하	불검출	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	1.3	mg/L
불소		1.5 이하	불검출	mg/L	냄새		없음	없음	
비소		0.01 이하	불검출	mg/L	맛		없음	없음	
셀레늄		0.01 이하	불검출	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	불검출	mg/L	색도		5 이하	불검출	도
시안		0.01 이하	불검출	mg/L	세제		0.5 이하	불검출	mg/L
크롬		0.05 이하	불검출	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.3	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.005	mg/L
질산성질소		10 이하	불검출	mg/L	염소이온		250 이하	25.2	mg/L
카드뮴		0.005 이하	불검출	mg/L	증발잔류물		500 이하	71	mg/L
붕소		1 이하	불검출	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	불검출	mg/L	망간		0.05 이하	불검출	mg/L
다이아지논		0.02 이하	불검출	mg/L	탁도		0.5 이하	0.04	NTU
파라티온		0.06 이하	불검출	mg/L	황산이온		200 이하	6	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	불검출	mg/L	알루미늄		0.2 이하	불검출	mg/L
카바릴		0.07 이하	불검출	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.66	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	불검출	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.039	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	불검출	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.028	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.009	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	불검출	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.002	mg/L
벤젠		0.01 이하	불검출	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	불검출	mg/L
톨루엔		0.7 이하	불검출	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	불검출	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	불검출	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	불검출	mg/L
크실렌		0.5 이하	불검출	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	불검출	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	0.017	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	불검출	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	불검출	mg/L
판 정		기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	정수		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-15	채수장소	영암군 삼호읍 난전리 마골공원			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경연구에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/ 100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.7	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.010	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.04	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.51	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.030	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.019	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.003	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	정수		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-16	채수장소	영암군 삼호읍 용당리 황도 배수지			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.7	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.013	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.04	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.45	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.036	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.026	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.002	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장







# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	정수		의뢰근거	수도사업소-10224	
접수번호	T729-17	채수장소	영암군 삼호읍 대불산단5로 (유)더좋은세상			검사목적	정기
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)		

우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경연구에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

검사항목	기준	결과	단위	검사항목	기준	결과	단위
일반세균	100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 이하	-	mg/L
총대장균군	불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산	0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군	불검출	불검출	/100 mL	경도	300 이하	-	mg/L
납	0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량	10 이하	-	mg/L
불소	1.5 이하	-	mg/L	냄새	없음	-	
비소	0.01 이하	-	mg/L	맛	없음	-	
셀레늄	0.01 이하	-	mg/L	동	1 이하	0.010	mg/L
수은	0.001 이하	-	mg/L	색도	5 이하	-	도
시안	0.01 이하	-	mg/L	세제	0.5 이하	-	mg/L
크롬	0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도	5.8 ~ 8.5	6.7	
암모니아성질소	0.5 이하	불검출	mg/L	아연	3 이하	0.018	mg/L
질산성질소	10 이하	-	mg/L	염소이온	250 이하	-	mg/L
카드뮴	0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물	500 이하	-	mg/L
붕소	1 이하	-	mg/L	철	0.3 이하	불검출	mg/L
페놀	0.005 이하	-	mg/L	망간	0.05 이하	-	mg/L
다이아지논	0.02 이하	-	mg/L	탁도	0.5 이하	0.06	NTU
파라티온	0.06 이하	-	mg/L	황산이온	200 이하	-	mg/L
페니트로티온	0.04 이하	-	mg/L	알루미늄	0.2 이하	-	mg/L
카바릴	0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소	4.0 이하	0.31	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄	0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄	0.1 이하	0.040	mg/L
테트라클로로에틸렌	0.01 이하	-	mg/L	클로로포름	0.08 이하	0.029	mg/L
트리클로로에틸렌	0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄	0.03 이하	0.009	mg/L
디클로로메탄	0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄	0.1 이하	0.002	mg/L
벤젠	0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트	0.03 이하	-	mg/L
톨루엔	0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴	0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠	0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴	0.09 이하	-	mg/L
크실렌	0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌	0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드	0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소	0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드	0.5 이하	-	mg/L
판 정	의뢰항목 기준에 적합						
수질기준 초과항목							
비 고							

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	정수		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-18	채수장소	영암군 신북면 장산리 산100(신북정수장)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	불검출	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	16	mg/L
납		0.01 이하	불검출	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	3.9	mg/L
불소		1.5 이하	불검출	mg/L	냄새		없음	없음	
비소		0.01 이하	불검출	mg/L	맛		없음	없음	
셀레늄		0.01 이하	0.005	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	불검출	mg/L	색도		5 이하	2	도
시안		0.01 이하	불검출	mg/L	세제		0.5 이하	불검출	mg/L
크롬		0.05 이하	불검출	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.4	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.008	mg/L
질산성질소		10 이하	불검출	mg/L	염소이온		250 이하	불검출	mg/L
카드뮴		0.005 이하	불검출	mg/L	증발잔류물		500 이하	80	mg/L
붕소		1 이하	불검출	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	불검출	mg/L	망간		0.05 이하	0.019	mg/L
다이아지논		0.02 이하	불검출	mg/L	탁도		0.5 이하	0.12	NTU
파라티온		0.06 이하	불검출	mg/L	황산이온		200 이하	불검출	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	불검출	mg/L	알루미늄		0.2 이하	0.03	mg/L
카바릴		0.07 이하	불검출	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.71	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	불검출	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.059	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	불검출	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.050	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	불검출	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.001	mg/L
벤젠		0.01 이하	불검출	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	불검출	mg/L
톨루엔		0.7 이하	불검출	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	불검출	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	불검출	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	0.0013	mg/L
크실렌		0.5 이하	불검출	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	불검출	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	불검출	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	0.010	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	불검출	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	불검출	mg/L
판 정		기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224	
접수번호	T729-19	채수장소	영암군 신북면 황금동로 신북재래시장			검사목적	정기
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)		
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.							
검사항목	기준	결과	단위	검사항목	기준	결과	단위
일반세균	100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 이하	-	mg/L
총대장균군	불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산	0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군	불검출	불검출	/100 mL	경도	300 이하	-	mg/L
납	0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량	10 이하	-	mg/L
불소	1.5 이하	-	mg/L	냄새	없음	-	
비소	0.01 이하	-	mg/L	맛	없음	-	
셀레늄	0.01 이하	-	mg/L	동	1 이하	불검출	mg/L
수은	0.001 이하	-	mg/L	색도	5 이하	-	도
시안	0.01 이하	-	mg/L	세제	0.5 이하	-	mg/L
크롬	0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도	5.8 ~ 8.5	6.7	
암모니아성질소	0.5 이하	불검출	mg/L	아연	3 이하	0.008	mg/L
질산성질소	10 이하	-	mg/L	염소이온	250 이하	-	mg/L
카드뮴	0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물	500 이하	-	mg/L
붕소	1 이하	-	mg/L	철	0.3 이하	불검출	mg/L
페놀	0.005 이하	-	mg/L	망간	0.05 이하	-	mg/L
다이아지논	0.02 이하	-	mg/L	탁도	0.5 이하	0.09	NTU
파라티온	0.06 이하	-	mg/L	황산이온	200 이하	-	mg/L
페니트로티온	0.04 이하	-	mg/L	알루미늄	0.2 이하	-	mg/L
카바릴	0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소	4.0 이하	0.41	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄	0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄	0.1 이하	0.062	mg/L
테트라클로로에틸렌	0.01 이하	-	mg/L	클로로포름	0.08 이하	0.053	mg/L
트리클로로에틸렌	0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄	0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄	0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄	0.1 이하	0.001	mg/L
벤젠	0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트	0.03 이하	-	mg/L
톨루엔	0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴	0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠	0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴	0.09 이하	-	mg/L
크실렌	0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌	0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드	0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소	0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드	0.5 이하	-	mg/L
판 정	의뢰항목 기준에 적합						
수질기준 초과항목							
비 고							

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-20	채수장소	영암군 도포면 영호리 978-3(행정배수지)			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.8	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.009	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.11	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.31	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.074	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.064	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.009	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.001	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	급수과정별		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-21	채수장소	영암군 금정면 남송길 27 남송보건진료소			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경연구에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.8	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.006	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	-	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	-	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	0.11	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.29	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	0.060	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	0.051	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	0.008	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	0.001	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	수도관 노후지역		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-22	채수장소	영암군 영암읍 남풍문길 11 영암대영교회			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	0.010	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시아		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	-	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.018	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	15.2	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	불검출	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	-	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.42	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	-	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	-	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	-	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	-	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	수도관 노후지역		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-23	채수장소	영암군 군서면 서호정길 29 서호정회관			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	0.008	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	-	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.019	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	23.6	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	불검출	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	-	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.38	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	-	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	-	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	-	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	-	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	수도관 노후지역		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-24	채수장소	영암군 삼호읍 삼호중앙로 164 삼호약국			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	-	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.012	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	18.1	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	불검출	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	-	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.35	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	-	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	-	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	-	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	-	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장







# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악영산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	수도관 노후지역		의뢰근거	수도사업소-10224		
접수번호	T729-25	채수장소	영암군 삼호읍 신향로 120-11 삼호서부출장소			검사목적	정기	
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원채수(주무관 서충렬)			
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조제 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.								
검사항목		기준	결과	단위	검사항목	기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산	0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도	300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량	10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새	없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛	없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동	1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도	5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제	0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도	5.8 ~ 8.5	-	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연	3 이하	0.006	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온	250 이하	17.2	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물	500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철	0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간	0.05 이하	불검출	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도	0.5 이하	-	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온	200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄	0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소	4.0 이하	0.40	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄	0.1 이하	-	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름	0.08 이하	-	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄	0.03 이하	-	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄	0.1 이하	-	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트	0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴	0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴	0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드	0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드	0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합						
수질기준 초과항목								
비 고								

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 전라남도 무안군 삼향읍 남악역산길 61번지 / 전화번호 061-240-5342 (행)8530/ FAX:061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 김 양 기

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2016.07.01

시 료 명	지방상수도	의뢰구분	수도관 노후지역		의뢰근거	수도사업소-10224			
접수번호	T729-26	채수장소	영암군 신복면 황금동로 65-1 월평5,8구 경로당			검사목적	정기		
접수일자	2016.06.09	채수일자	2016.06.08	채수방법	공무원 채수(주무관 서충렬)				
우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 전라남도 보건환경에 관한 시험의뢰 및 검사 조례 제5조의 규정에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.									
검사항목		기준	결과	단위	검사항목		기준	결과	단위
일반세균		100 이하	0	CFU/mL	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003 이하	-	mg/L
총대장균군		불검출	불검출	/100 mL	1,4-다이옥산		0.05 이하	-	mg/L
분원성대장균군		불검출	불검출	/100 mL	경도		300 이하	-	mg/L
납		0.01 이하	-	mg/L	과망간산칼륨소비량		10 이하	-	mg/L
불소		1.5 이하	-	mg/L	냄새		없음	-	
비소		0.01 이하	-	mg/L	맛		없음	-	
셀레늄		0.01 이하	-	mg/L	동		1 이하	불검출	mg/L
수은		0.001 이하	-	mg/L	색도		5 이하	-	도
시안		0.01 이하	-	mg/L	세제		0.5 이하	-	mg/L
크롬		0.05 이하	-	mg/L	수소이온농도		5.8 ~ 8.5	-	
암모니아성질소		0.5 이하	불검출	mg/L	아연		3 이하	0.003	mg/L
질산성질소		10 이하	-	mg/L	염소이온		250 이하	27.2	mg/L
카드뮴		0.005 이하	-	mg/L	증발잔류물		500 이하	-	mg/L
붕소		1 이하	-	mg/L	철		0.3 이하	불검출	mg/L
페놀		0.005 이하	-	mg/L	망간		0.05 이하	0.008	mg/L
다이아지논		0.02 이하	-	mg/L	탁도		0.5 이하	-	NTU
파라티온		0.06 이하	-	mg/L	황산이온		200 이하	-	mg/L
페니트로티온		0.04 이하	-	mg/L	알루미늄		0.2 이하	-	mg/L
카바릴		0.07 이하	-	mg/L	유리잔류염소		4.0 이하	0.27	mg/L
1,1,1-트리클로로에탄		0.1 이하	-	mg/L	총트리할로메탄		0.1 이하	-	mg/L
테트라클로로에틸렌		0.01 이하	-	mg/L	클로로포름		0.08 이하	-	mg/L
트리클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	브로모디클로로메탄		0.03 이하	-	mg/L
디클로로메탄		0.02 이하	-	mg/L	디브로모클로로메탄		0.1 이하	-	mg/L
벤젠		0.01 이하	-	mg/L	클로랄하이드레이트		0.03 이하	-	mg/L
톨루엔		0.7 이하	-	mg/L	디브로모아세토니트릴		0.1 이하	-	mg/L
에틸벤젠		0.3 이하	-	mg/L	디클로로아세토니트릴		0.09 이하	-	mg/L
크실렌		0.5 이하	-	mg/L	트리클로로아세토니트릴		0.004 이하	-	mg/L
1,1-디클로로에틸렌		0.03 이하	-	mg/L	할로아세틱에시드		0.1 이하	-	mg/L
사염화탄소		0.002 이하	-	mg/L	포름알데히드		0.5 이하	-	mg/L
판 정		의뢰항목 기준에 적합							
수질기준 초과항목									
비 고									

전라남도보건환경연구원장

