



# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 무안군 삼향읍 남악영산길 61 / 전화번호: 061-240-5343 / Fax: 061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 오길영

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 먹는물 수질검사성적서 발급

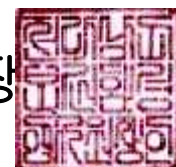
시행일자 : 2015.10.05

시 료 명	응용수	의뢰구분	먹는물공동시설	의뢰근거	수도사업소-170
접수번호	PA181-1	채수장소	영암군 영암읍 용흥리(탑동)	검사목적	정 기
접수일자	2015.09.18	채수방법	공무원(주무관 서충렬)	채수일자	2015.09.17

우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 시험한 결과를 전라남도 보건환경연구원 시험·연구에 관한 운영 조례 제5조의 규정에 따라 아래와 같이 시험성적서를 발급합니다.

검 사 항 목	기 준	결 과	검 사 항 목	기 준	결 과
일반세균	100 CFU/mL 이하	0	벤젠	0.01 mg/L 이하	-
총대장균군	불검출/100 mL	불검출	톨루엔	0.7 mg/L 이하	-
분원성대장균군	불검출/100 mL	불검출	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	-
납	0.01 mg/L 이하	-	크실렌	0.5 mg/L 이하	-
불소	1.5 mg/L 이하	-	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-
비소	0.01 mg/L 이하	-	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	-
셀레늄	0.01 mg/L 이하	-	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	-
수은	0.001 mg/L 이하	-	1,4-다이옥산	0.05 mg/L 이하	-
시안	0.01 mg/L 이하	-	경도	1000 mg/L 이하	-
크롬	0.05 mg/L 이하	-	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	불검출
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출	냄새	없음	-
질산성질소	10 mg/L 이하	0.2	맛	없음	-
카드뮴	0.005 mg/L 이하	-	동	1 mg/L 이하	-
보론	1.0 mg/L 이하	-	색도	5도 이하	-
페놀	0.005 mg/L 이하	-	세제	0.5 mg/L 이하	-
다이아지논	0.02 mg/L 이하	-	수소이온농도	5.8 ~ 8.5	-
파라티온	0.06 mg/L 이하	-	아연	3 mg/L 이하	-
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	-	염소이온	250 mg/L 이하	-
카바릴	0.07 mg/L 이하	-	철	0.3 mg/L 이하	-
1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	-	망간	0.3 mg/L 이하	-
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	-	탁도	1 NTU 이하	-
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-	황산이온	200 mg/L 이하	-
디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	-	알루미늄	0.2 mg/L 이하	-
판 정	의뢰항목 기준에 적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 무안군 삼향읍 남악영산길 61 / 전화번호: 061-240-5343 / Fax: 061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 오길영

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 먹는물 수질검사성적서 발급

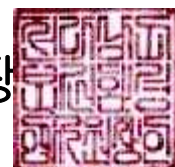
시행일자 : 2015.10.05

시 료 명	응용수	의뢰구분	먹는물공동시설	의뢰근거	수도사업소-170
접수번호	PA181-2	채수장소	영암군 금정면 연보리(냉천)	검사목적	정 기
접수일자	2015.09.18	채수방법	공무원(주무관 서충렬)	채수일자	2015.09.17

우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 시험한 결과를 전라남도 보건환경연구원 시험·연구에 관한 운영 조례 제5조의 규정에 따라 아래와 같이 시험성적서를 발급합니다.

검 사 항 목	기 준	결 과	검 사 항 목	기 준	결 과
일반세균	100 CFU/mL 이하	0	벤젠	0.01 mg/L 이하	-
총대장균군	불검출/100 mL	불검출	톨루엔	0.7 mg/L 이하	-
분원성대장균군	불검출/100 mL	불검출	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	-
납	0.01 mg/L 이하	-	크실렌	0.5 mg/L 이하	-
불소	1.5 mg/L 이하	-	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-
비소	0.01 mg/L 이하	-	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	-
셀레늄	0.01 mg/L 이하	-	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	-
수은	0.001 mg/L 이하	-	1,4-다이옥산	0.05 mg/L 이하	-
시아나이드	0.01 mg/L 이하	-	경도	1000 mg/L 이하	-
크롬	0.05 mg/L 이하	-	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	불검출
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출	냄새	없음	-
질산성질소	10 mg/L 이하	0.4	맛	없음	-
카드뮴	0.005 mg/L 이하	-	동	1 mg/L 이하	-
보론	1.0 mg/L 이하	-	색도	5도 이하	-
페놀	0.005 mg/L 이하	-	세제	0.5 mg/L 이하	-
다이아지논	0.02 mg/L 이하	-	수소이온농도	5.8 ~ 8.5	-
파라티온	0.06 mg/L 이하	-	아연	3 mg/L 이하	-
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	-	염소이온	250 mg/L 이하	-
카바릴	0.07 mg/L 이하	-	철	0.3 mg/L 이하	-
1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	-	망간	0.3 mg/L 이하	-
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	-	탁도	1 NTU 이하	-
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-	황산이온	200 mg/L 이하	-
디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	-	알루미늄	0.2 mg/L 이하	-
판 정	의뢰항목 기준에 적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

전라남도보건환경연구원장





# 전라남도보건환경연구원

우편번호 58568 / 무안군 삼향읍 남악영산길 61 / 전화번호: 061-240-5343 / Fax: 061-240-5350

수 질 분 석 과

과 장 박 종 수

담당자 오길영

수 신 자 : 영암군수(수도사업소장)

제 목 : 먹는물 수질검사성적서 발급

시행일자 : 2015.10.05

시 료 명	응용수	의뢰구분	먹는물공동시설	의뢰근거	수도사업소-170
접수번호	PA181-3	채수장소	영암군 미암면 춘동리(길암천)	검사목적	정 기
접수일자	2015.09.18	채수방법	공무원(주무관 서충렬)	채수일자	2015.09.17

우리 연구원에 의뢰한 먹는물에 대하여 시험한 결과를 전라남도 보건환경연구원 시험·연구에 관한 운영 조례 제5조의 규정에 따라 아래와 같이 시험성적서를 발급합니다.

검 사 항 목	기 준	결 과	검 사 항 목	기 준	결 과
일반세균	100 CFU/mL 이하	0	벤젠	0.01 mg/L 이하	-
총대장균군	불검출/100 mL	불검출	톨루엔	0.7 mg/L 이하	-
분원성대장균군	불검출/100 mL	불검출	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	-
납	0.01 mg/L 이하	-	크실렌	0.5 mg/L 이하	-
불소	1.5 mg/L 이하	-	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-
비소	0.01 mg/L 이하	-	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	-
셀레늄	0.01 mg/L 이하	-	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	-
수은	0.001 mg/L 이하	-	1,4-다이옥산	0.05 mg/L 이하	-
시아나이드	0.01 mg/L 이하	-	경도	1000 mg/L 이하	-
크롬	0.05 mg/L 이하	-	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	불검출
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출	냄새	없음	-
질산성질소	10 mg/L 이하	0.3	맛	없음	-
카드뮴	0.005 mg/L 이하	-	동	1 mg/L 이하	-
보론	1.0 mg/L 이하	-	색도	5도 이하	-
페놀	0.005 mg/L 이하	-	세제	0.5 mg/L 이하	-
다이아지논	0.02 mg/L 이하	-	수소이온농도	5.8 ~ 8.5	-
파라티온	0.06 mg/L 이하	-	아연	3 mg/L 이하	-
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	-	염소이온	250 mg/L 이하	-
카바릴	0.07 mg/L 이하	-	철	0.3 mg/L 이하	-
1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	-	망간	0.3 mg/L 이하	-
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	-	탁도	1 NTU 이하	-
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-	황산이온	200 mg/L 이하	-
디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	-	알루미늄	0.2 mg/L 이하	-
판 정	의뢰항목 기준에 적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

전라남도보건환경연구원장

