전라남도보건환경연구원

우편번호 534-821 /무안군 삼양읍 남악영산길 61(남악리 1593-1) /전화번호: 061-240-5343 /Fax: 061-240-5350
수 질 분 석 과 과 장 안 양 준 담 당 자 박 귀 님

수신자 : 강진군수(상하수도사업소장)

제 목 : **수질검사성적서 발급** 시행일자: 2013.07.22

시 료 명	먹는물공동시설	의뢰구분		수 원		의뢰근거	상하수도사업소-8150
접수번호	PA187-1	채수장소	강진군 강진읍 남성리 산3(보은산)				
채수일자	2013.07.10	접수일자	2013.07.10	채수방법	공무원채수	검사목적	정 기

'먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙' 제3조제2항 규정에 의하여 아래와 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다.

검 사 항 목	기 준	**결 과**	검 사 항 목	기 준	**결 과**
일반세균	100 CFU/mL 이하	**0**	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	-
총대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	벤젠	0.01 mg/L 이하	-
분원성대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	톨루엔	0.7 mg/L 이하	-
여시니아균	불검출/2 L	-	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	**0.4**
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	**불검출**	냄새	없음	-
질산성질소	10 mg/L 이하	**0.2**	동	1 mg/L 이하	-
카드뮴	0.005 mg/L 이하	-	색도	5도 이하	-
보론	1.0 mg/L 이하	-	세제	0.5 mg/L 이하	-
페놀	0.005 mg/L 이하	-	수소이온농도	4.5 ~ 9.5	-
다이아지논	0.02 mg/L 이하	-	아연	3 mg/L 이하	-
파라티온	0.06 mg/L 이하	-	염소이온	250 mg/L 이하	-
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	-	철	0.3 mg/L 이하	-
카바릴	0.07 mg/L 이하	-	망간	0.3 mg/L 이하	-
1.1.1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	-	탁도	1 NTU 이하	-
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	-	황산이온	250 mg/L 이하	-
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-	알루미늄	0.2 mg/L 이하	-
판정	**상기항목 기준에 적합**				
수질기준 초과항목					
비고					

전라남도보건환경연구원

우편번호 534-821 /무안군 삼양읍 남악영산길 61(남악리 1593-1) /전화번호: 061-240-5343 /Fax: 061-240-5350
수 질 분 석 과 과 장 안 양 준 담 당 자 박 귀 님

수신자 : 강진군수(상하수도사업소장)

제 목 : **수질검사성적서 발급** 시행일자: 2013.07.22

시 료 명	먹는물공동시설	의뢰구분		수 원		의뢰근거	상하수도사업소-8150
접수번호	PA187-2	채수장소	강진군 강진읍 남성리 108-3(탑골)				
채수일자	2013.07.10	접수일자	2013.07.10	채수방법	공무원채수	검사목적	정 기

'먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙' 제3조제2항 규정에 의하여 아래와 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다.

검 사 항 목	기 준	**결 과**	검 사 항 목	기 준	**결 과**
일반세균	100 CFU/mL 이하	**0**	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	-
총대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	벤젠	0.01 mg/L 이하	-
분원성대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	톨루엔	0.7 mg/L 이하	-
여시니아균	불검출/2 L	-	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	**0.4**
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	**불검출**	냄새	없음	-
질산성질소	10 mg/L 이하	**4.7**	동	1 mg/L 이하	-
카드뮴	0.005 mg/L 이하	-	색도	5도 이하	-
보론	1.0 mg/L 이하	-	세제	0.5 mg/L 이하	-
페놀	0.005 mg/L 이하	-	수소이온농도	4.5 ~ 9.5	-
다이아지논	0.02 mg/L 이하	-	아연	3 mg/L 이하	-
파라티온	0.06 mg/L 이하	-	염소이온	250 mg/L 이하	-
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	-	철	0.3 mg/L 이하	-
카바릴	0.07 mg/L 이하	-	망간	0.3 mg/L 이하	-
1.1.1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	-	탁도	1 NTU 이하	-
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	-	황산이온	250 mg/L 이하	-
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-	알루미늄	0.2 mg/L 이하	-
판정	**상기항목 기준에 적합**				
수질기준 초과항목					
비고					

전라남도보건환경연구원

우편번호 534-821 /무안군 삼양읍 남악영산길 61(남악리 1593-1) /전화번호: 061-240-5343 /Fax: 061-240-5350
수 질 분 석 과 과 장 안 양 준 담 당 자 박 귀 님

수신자 : 강진군수(상하수도사업소장)

제 목 : **수질검사성적서 발급** 시행일자: 2013.07.22

시 료 명	먹는물공동시설	의뢰구분		수 원		의뢰근거	상하수도사업소-8150
접수번호	PA187-3	채수장소	강진군 강진읍 서성리 79-1(낙하정)				
채수일자	2013.07.10	접수일자	2013.07.10	채수방법	공무원채수	검사목적	정 기

'먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙' 제3조제2항 규정에 의하여 아래와 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다.

검 사 항 목	기 준	**결 과**	검 사 항 목	기 준	**결 과**
일반세균	100 CFU/mL 이하	**0**	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	-
총대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	벤젠	0.01 mg/L 이하	-
분원성대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	톨루엔	0.7 mg/L 이하	-
여시니아균	불검출/2 L	-	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	**0.4**
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	**불검출**	냄새	없음	-
질산성질소	10 mg/L 이하	**1.4**	동	1 mg/L 이하	-
카드뮴	0.005 mg/L 이하	-	색도	5도 이하	-
보론	1.0 mg/L 이하	-	세제	0.5 mg/L 이하	-
페놀	0.005 mg/L 이하	-	수소이온농도	4.5 ~ 9.5	-
다이아지논	0.02 mg/L 이하	-	아연	3 mg/L 이하	-
파라티온	0.06 mg/L 이하	-	염소이온	250 mg/L 이하	-
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	-	철	0.3 mg/L 이하	-
카바릴	0.07 mg/L 이하	-	망간	0.3 mg/L 이하	-
1.1.1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	-	탁도	1 NTU 이하	-
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	-	황산이온	250 mg/L 이하	-
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-	알루미늄	0.2 mg/L 이하	-
판정	**상기항목 기준에 적합**				
수질기준 초과항목					
비고					

전라남도보건환경연구원

우편번호 534-821 /무안군 삼양읍 남악영산길 61(남악리 1593-1) /전화번호: 061-240-5343 /Fax: 061-240-5350
수 질 분 석 과 과 장 안 양 준 담 당 자 박 귀 님

수신자 : 강진군수(상하수도사업소장)

제 목 : **수질검사성적서 발급** 시행일자: 2013.07.22

시 료 명	먹는물공동시설	의뢰구분		수 원		의뢰근거	상하수도사업소-8150
접수번호	PA187-4	채수장소	강진군 도암면 항촌리 20-1(가재샘)				
채수일자	2013.07.10	접수일자	2013.07.10	채수방법	공무원채수	검사목적	정 기

'먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙' 제3조제2항 규정에 의하여 아래와 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다.

검 사 항 목	기 준	**결 과**	검 사 항 목	기 준	**결 과**
일반세균	100 CFU/mL 이하	**0**	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	-
총대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	벤젠	0.01 mg/L 이하	-
분원성대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	톨루엔	0.7 mg/L 이하	-
여시니아균	불검출/2 L	-	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	**0.4**
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	**불검출**	냄새	없음	-
질산성질소	10 mg/L 이하	**0.3**	동	1 mg/L 이하	-
카드뮴	0.005 mg/L 이하	-	색도	5도 이하	-
보론	1.0 mg/L 이하	-	세제	0.5 mg/L 이하	-
페놀	0.005 mg/L 이하	-	수소이온농도	4.5 ~ 9.5	-
다이아지논	0.02 mg/L 이하	-	아연	3 mg/L 이하	-
파라티온	0.06 mg/L 이하	-	염소이온	250 mg/L 이하	-
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	-	철	0.3 mg/L 이하	-
카바릴	0.07 mg/L 이하	-	망간	0.3 mg/L 이하	-
1.1.1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	-	탁도	1 NTU 이하	-
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	-	황산이온	250 mg/L 이하	-
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-	알루미늄	0.2 mg/L 이하	-
판정	**상기항목 기준에 적합**				
수질기준 초과항목					
비고					

전라남도보건환경연구원

우편번호 534-821 /무안군 삼양읍 남악영산길 61(남악리 1593-1) /전화번호: 061-240-5343 /Fax: 061-240-5350
수 질 분 석 과 과 장 안 양 준 담 당 자 박 귀 님

수신자 : 강진군수(상하수도사업소장)

제 목 : **수질검사성적서 발급** 시행일자: 2013.07.22

시 료 명	먹는물공동시설	의뢰구분		수 원		의뢰근거	상하수도사업소-8150
접수번호	PA187-5	채수장소	강진군 병영면 한학리 산239(기알재)				
채수일자	2013.07.10	접수일자	2013.07.10	채수방법	공무원채수	검사목적	정 기

'먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙' 제3조제2항 규정에 의하여 아래와 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다.

검 사 항 목	기 준	**결 과**	검 사 항 목	기 준	**결 과**
일반세균	100 CFU/mL 이하	**0**	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	-
총대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	벤젠	0.01 mg/L 이하	-
분원성대장균군	불검출/100 mL	**불검출**	톨루엔	0.7 mg/L 이하	-
여시니아균	불검출/2 L	-	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	**0.5**
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	**불검출**	냄새	없음	-
질산성질소	10 mg/L 이하	**0.1**	동	1 mg/L 이하	-
카드뮴	0.005 mg/L 이하	-	색도	5도 이하	-
보론	1.0 mg/L 이하	-	세제	0.5 mg/L 이하	-
페놀	0.005 mg/L 이하	-	수소이온농도	4.5 ~ 9.5	-
다이아지논	0.02 mg/L 이하	-	아연	3 mg/L 이하	-
파라티온	0.06 mg/L 이하	-	염소이온	250 mg/L 이하	-
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	-	철	0.3 mg/L 이하	-
카바릴	0.07 mg/L 이하	-	망간	0.3 mg/L 이하	-
1.1.1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	-	탁도	1 NTU 이하	-
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	-	황산이온	250 mg/L 이하	-
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	-	알루미늄	0.2 mg/L 이하	-
판정	**상기항목 기준에 적합**				
수질기준 초과항목					
비고					