



# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 몽탄면 몽탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (913)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

## 1. 검체내용

검 체 명	지방상수원수	수 원	하천수	접수번호	913
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 삼산면 송정리 88- 1	채수일자	2012.04.03

## 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	결 과	단 위	검 사 항 목	결 과	단 위
수소이온농도 (pH)	7.2	-	총대장균군수	689	MPN/100ml
화학적산소요구량 (COD)	-	mg/L	분원성대장균군수	5	MPN/100ml
생화학적산소요구량 (BOD)	0.5	mg/L	대장균군수 (Coliform Group Unit)	-	MPN/100ml
부유물질 (SS)	5	mg/L	용존산소 (DO)	7.0	mg/L
카드뮴 (Cd)	-	mg/L	1,1,1- 트리클로로에탄 (1,1,1- T.C.E)	-	mg/L
비 소 (As)	-	mg/L	트리클로로에틸렌 (T.C.E)	-	mg/L
수 은 (Hg)	-	mg/L	테트라클로로에틸렌 (P.C.E)	-	mg/L
납 (Pb)	-	mg/L	유기인	-	mg/L
6가 크롬 (Cr6+)	-	mg/L	폴리클로리네이티드비페닐 (PCB)	-	mg/L
시 안 (CN)	-	mg/L	사염화탄소 (CCl <sub>4</sub> )	-	mg/L
세 제 (음이온계면활성제)	-	mg/L	1,2- 디클로로에탄	-	mg/L
카 바 릴 (Carbaryl)	-	mg/L	디클로로메탄 (Dichloromethane)	-	mg/L
페 놀 (Phenol)	-	mg/L	벤 젠 (Benzene)	-	mg/L
불 소 (F-)	-	mg/L	클로로포름 (Chloroform)	-	mg/L
세 레 농 (Se)	-	mg/L	디에틸헥실프탈레이트 (DEHP)	-	mg/L
암모니아성질소 (NH <sub>3</sub> - N)	-	mg/L	안티몬 (Sb)	-	mg/L
질산성질소 (NO <sub>3</sub> - N)	-	mg/L			
판 정	상기 성적과 같음				
부 적 합 항 목					
비 고					

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 용탄면 용탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (914)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

## 1. 검체내용

검 체 명	먹는물	수 원	수돗물	접수번호	914
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 삼산면 송정리 산24	채수일자	2012.04.03

## 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	기 준	결 과	단 위	검 사 항 목	기 준	결 과	단 위
일반세균 (Total Colonies)	100 이하	0	CFU/ml	디클로로메탄(Dichloromethane)	0.02 이하	불검출	mg/L
총대장균군 (Total Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	벤젠 (Benzene)	0.01 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	톨루엔 (Toluene)	0.7 이하	0.001	mg/L
대장균 (Escherichia Coli)	-	-	/100ml	에틸벤젠 (Ethylbenzene)	0.3 이하	불검출	mg/L
납 (Pb)	0.01 이하	불검출	mg/L	크실렌 (Xylene)	0.5 이하	0.002	mg/L
불소 (F)	1.5 이하	불검출	mg/L	1,1- 디클로로에틸렌 (1,1- D.C.E)	0.03 이하	불검출	mg/L
비소 (As)	0.01 이하	불검출	mg/L	사염화탄소 (CCl <sub>4</sub> )	0.002 이하	불검출	mg/L
세레늄 (Se)	0.01 이하	불검출	mg/L	경도 (Hardness)	300 이하	29.0	mg/L
수은 (Hg)	0.001 이하	불검출	mg/L	과망간산칼륨소비량	10 이하	2.46	mg/L
시안 (CN)	0.01 이하	불검출	mg/L	냄새 (Odor)	무취	무취	-
크롬 (Cr)	0.05 이하	불검출	mg/L	맛 (Taste)	무미	무미	-
암모니아성질소 (NH <sub>3</sub> - N)	0.5 이하	0.07	mg/L	구리 (Cu)	1 이하	불검출	mg/L
질산성질소 (NO <sub>3</sub> - N)	10 이하	2.3	mg/L	색도 (Color)	5도 이하	불검출	도
카드뮴(Cd)	0.005 이하	불검출	mg/L	세제 (ABS)	0.5 이하	불검출	mg/L
보론 (B)	1.0 이하	불검출	mg/L	수소이온농도 (pH)	5.8 ~ 8.5	6.7	-
페놀 (Phenols)	0.005 이하	불검출	mg/L	아연 (Zn)	3 이하	0.003	mg/L
총트리할로메탄 (THMs)	0.1 이하	0.068	mg/L	염소이온	250 이하	15	mg/L
클로로포름 (Chloroform)	0.08 이하	0.032	mg/L	증발잔류물 (R.E)	500 이하	72	mg/L
다이아지논 (Diazion)	0.02 이하	불검출	mg/L	철 (Fe)	0.3 이하	불검출	mg/L
파라치온 (Parathion)	0.06 이하	불검출	mg/L	망간 (Mn)	0.05 이하	불검출	mg/L
1,2- 디브로모- 3- 클로로프로판	0.003 이하	불검출	mg/L	탁도 (Turbidity)	0.5 이하	0.21	NTU
페니트로치온 (Fenitrothion)	0.04 이하	불검출	mg/L	황산이온	200 이하	6	mg/L
카바릴 (Carbaryl)	0.07 이하	불검출	mg/L	알루미늄 (Al)	0.2 이하	불검출	mg/L
1,1,1- 트리클로로에탄(1,1,1- TCE)	0.1 이하	0.002	mg/L	잔류염소	0 ~ 4.0	0.90	mg/L
테트라클로로에틸렌 (PCE)	0.01 이하	불검출	mg/L	트리클로로아세토니트릴 (TCAN)	0.004 이하	불검출	mg/L
트리클로로에틸렌 (TCE)	0.03 이하	0.001	mg/L	할로아세탁에시드 (HAA)	0.1 이하	불검출	mg/L
클로랄하이드라이드 (CHR)	0.03 이하	0.0043	mg/L	브로모디클로로메탄 (BDCM)	0.03 이하	0.023	mg/L
디브로모아아세토니트릴 (DBAN)	0.1 이하	0.0048	mg/L	디브로모클로로메탄 (DBCM)	0.1 이하	0.012	mg/L
디클로로아세토니트릴 (DCAN)	0.09 이하	0.0006	mg/L	1,4- 다이옥산	0.05이하	0.003	mg/L
판정	먹는물 수질기준에 적합						
부적합항목							
비고							

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 몽탄면 몽탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (915)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

## 1. 검체내용

검 체 명	먹는물	수 원	노후관	접수번호	915
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 관동리 589	채수일자	2012.04.03

## 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	기 준	결 과	단 위	검 사 항 목	기 준	결 과	단 위
일반세균(Total Colonies)	100 이하	0	CFU/ml	잔류염소	0 ~ 4.0	0.80	mg/L
총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	철(Fe)	0.3 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	망 간(Mn)	0.05 이하	불검출	mg/L
대장균(Escherichia coli)	-	-	/100ml	구 리(Cu)	1 이하	불검출	mg/L
암모니아성질소(NH <sub>3</sub> - N)	0.5 이하	0.09	mg/L	아 연(Zn)	3 이하	불검출	mg/L
염소이온(Cl <sup>-</sup> )	250 이하	14	mg/L				
판 정	상기 성적과 같음						
부 적 합 항 목							
비 고							

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 몽탄면 몽탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (916)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

### 1. 검체내용

검 체 명	지방상수원수	수 원	호소수	접수번호	916
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 송지면 송종리 403	채수일자	2012.04.03

### 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	결 과	단 위	검 사 항 목	결 과	단 위
수소이온농도 (pH)	6.9	-	총대장균군수	792	MPN/100ml
화학적산소요구량 (COD)	2.8	mg/L	분원성대장균군수	9	MPN/100ml
생화학적산소요구량 (BOD)	-	mg/L	대장균군수 (Coliform Group Unit)	-	MPN/100ml
부유물질 (SS)	13	mg/L	용존산소 (DO)	7.0	mg/L
카드뮴 (Cd)	-	mg/L	1,1,1- 트리클로로에탄 (1,1,1- T.C.E)	-	mg/L
비소 (As)	-	mg/L	트리클로로에틸렌 (T.C.E)	-	mg/L
수은 (Hg)	-	mg/L	테트라클로로에틸렌 (P.C.E)	-	mg/L
납 (Pb)	-	mg/L	유기인	-	mg/L
6가 크롬 (Cr6+)	-	mg/L	폴리클로리네이티드비페닐 (PCB)	-	mg/L
시안 (CN)	-	mg/L	사염화탄소 (CCl <sub>4</sub> )	-	mg/L
세제 (음이온계면활성제)	-	mg/L	1,2- 디클로로에탄	-	mg/L
카바릴 (Carbaryl)	-	mg/L	디클로로메탄 (Dichloromethane)	-	mg/L
페놀 (Phenol)	-	mg/L	벤젠 (Benzene)	-	mg/L
불소 (F-)	-	mg/L	클로로포름 (Chloroform)	-	mg/L
세레늄 (Se)	-	mg/L	디에틸헥실프탈레이트 (DEHP)	-	mg/L
암모니아성질소 (NH <sub>3</sub> - N)	-	mg/L	안티몬 (Sb)	-	mg/L
질산성질소 (NO <sub>3</sub> - N)	-	mg/L			
판 정	상기 성적과 같음				
부 적 합 항 목					
비 고					

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 용탄면 용탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (917)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

## 1. 검체내용

검 체 명	먹는물	수 원	수돗물	접수번호	917
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 송지면 송중리 403	채수일자	2012.04.03

## 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	기 준	결 과	단 위	검 사 항 목	기 준	결 과	단 위
일반세균 (Total Colonies)	100 이하	0	CFU/ml	디클로로메탄(Dichloromethane)	0.02 이하	불검출	mg/L
총대장균군 (Total Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	벤젠 (Benzene)	0.01 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	톨루엔 (Toluene)	0.7 이하	0.001	mg/L
대장균 (Escherichia Coli)	-	-	/100ml	에틸벤젠 (Ethylbenzene)	0.3 이하	불검출	mg/L
납 (Pb)	0.01 이하	불검출	mg/L	크실렌 (Xylene)	0.5 이하	0.002	mg/L
불소 (F)	1.5 이하	불검출	mg/L	1,1- 디클로로에틸렌 (1,1- D.C.E)	0.03 이하	0.002	mg/L
비소 (As)	0.01 이하	불검출	mg/L	사염화탄소 (CCl <sub>4</sub> )	0.002 이하	불검출	mg/L
세레늄 (Se)	0.01 이하	불검출	mg/L	경도 (Hardness)	300 이하	32.0	mg/L
수은 (Hg)	0.001 이하	불검출	mg/L	과망간산칼륨소비량	10 이하	2.62	mg/L
시안 (CN)	0.01 이하	불검출	mg/L	냄새 (Odor)	무취	무취	-
크롬 (Cr)	0.05 이하	불검출	mg/L	맛 (Taste)	무미	무미	-
암모니아성질소 (NH <sub>3</sub> - N)	0.5 이하	0.10	mg/L	구리 (Cu)	1 이하	불검출	mg/L
질산성질소 (NO <sub>3</sub> - N)	10 이하	2.0	mg/L	색도 (Color)	5도 이하	불검출	도
카드뮴(Cd)	0.005 이하	불검출	mg/L	세제 (ABS)	0.5 이하	불검출	mg/L
보론 (B)	1.0 이하	불검출	mg/L	수소이온농도 (pH)	5.8 ~ 8.5	6.7	-
페놀 (Phenols)	0.005 이하	불검출	mg/L	아연 (Zn)	3 이하	불검출	mg/L
총트리할로메탄 (THMs)	0.1 이하	0.095	mg/L	염소이온	250 이하	18	mg/L
클로로포름 (Chloroform)	0.08 이하	0.063	mg/L	증발잔류물 (R.E)	500 이하	66	mg/L
다이아지논 (Diazion)	0.02 이하	불검출	mg/L	철 (Fe)	0.3 이하	불검출	mg/L
파라치온 (Parathion)	0.06 이하	불검출	mg/L	망간 (Mn)	0.05 이하	0.019	mg/L
1,2- 디브로모- 3- 클로로프로판	0.003 이하	불검출	mg/L	탁도 (Turbidity)	0.5 이하	0.34	NTU
페니트로치온 (Fenitrothion)	0.04 이하	불검출	mg/L	황산이온	200 이하	7	mg/L
카바릴 (Carbaryl)	0.07 이하	불검출	mg/L	알루미늄 (Al)	0.2 이하	불검출	mg/L
1,1,1- 트리클로로에탄(1,1,1- TCE)	0.1 이하	0.002	mg/L	잔류염소	0 ~ 4.0	0.90	mg/L
테트라클로로에틸렌 (PCE)	0.01 이하	불검출	mg/L	트리클로로아세토니트릴 (TCAN)	0.004 이하	불검출	mg/L
트리클로로에틸렌 (TCE)	0.03 이하	0.001	mg/L	할로아세탁에시드 (HAA)	0.1 이하	불검출	mg/L
클로랄하이드라이드 (CHR)	0.03 이하	0.0028	mg/L	브로모디클로로메탄 (BDCM)	0.03 이하	0.023	mg/L
디브로모아아세토니트릴 (DBAN)	0.1 이하	0.0049	mg/L	디브로모클로로메탄 (DBCM)	0.1 이하	0.010	mg/L
디클로로아세토니트릴 (DCAN)	0.09 이하	0.0066	mg/L	1,4- 다이옥산	0.05이하	0.005	mg/L
판정	먹는물 수질기준에 적합						
부적합항목							
비고							

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 몽탄면 몽탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (918)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

### 1. 검체내용

검 체 명	먹는물	수 원	노후관	접수번호	918
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 송지면 산정리 772- 3	채수일자	2012.04.03

### 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	기 준	결 과	단 위	검 사 항 목	기 준	결 과	단 위
일반세균(Total Colonies)	100 이하	0	CFU/ml	잔류염소	0 ~ 4.0	0.90	mg/L
총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	철(Fe)	0.3 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	망 간(Mn)	0.05 이하	0.016	mg/L
대장균(Escherichia coli)	-	-	/100ml	구 리(Cu)	1 이하	불검출	mg/L
암모니아성질소(NH <sub>3</sub> - N)	0.5 이하	0.01	mg/L	아 연(Zn)	3 이하	불검출	mg/L
염소이온(Cl-)	250 이하	18	mg/L				
판 정	상기 성적과 같음						
부 적 합 항 목							
비 고							

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 몽탄면 몽탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (919)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

### 1. 검체내용

검 체 명	지방상수원수	수 원	호소수	접수번호	919
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 황산면 우황리 585	채수일자	2012.04.03

### 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	결 과	단 위	검 사 항 목	결 과	단 위
수소이온농도 (pH)	6.9	-	총대장균군수	870	MPN/100ml
화학적산소요구량 (COD)	5.2	mg/L	분원성대장균군수	2	MPN/100ml
생화학적산소요구량 (BOD)	-	mg/L	대장균군수 (Coliform Group Unit)	-	MPN/100ml
부유물질 (SS)	9	mg/L	용존산소 (DO)	6.9	mg/L
카드뮴 (Cd)	-	mg/L	1,1,1- 트리클로로에탄 (1,1,1- T.C.E)	-	mg/L
비소 (As)	-	mg/L	트리클로로에틸렌 (T.C.E)	-	mg/L
수은 (Hg)	-	mg/L	테트라클로로에틸렌 (P.C.E)	-	mg/L
납 (Pb)	-	mg/L	유기인	-	mg/L
6가 크롬 (Cr6+)	-	mg/L	폴리클로리네이티드비페닐 (PCB)	-	mg/L
시안 (CN)	-	mg/L	사염화탄소 (CCl <sub>4</sub> )	-	mg/L
세제 (음이온계면활성제)	-	mg/L	1,2- 디클로로에탄	-	mg/L
카바릴 (Carbaryl)	-	mg/L	디클로로메탄 (Dichloromethane)	-	mg/L
페놀 (Phenol)	-	mg/L	벤젠 (Benzene)	-	mg/L
불소 (F-)	-	mg/L	클로로포름 (Chloroform)	-	mg/L
세레늄 (Se)	-	mg/L	디에틸헥실프탈레이트 (DEHP)	-	mg/L
암모니아성질소 (NH <sub>3</sub> - N)	-	mg/L	안티몬 (Sb)	-	mg/L
질산성질소 (NO <sub>3</sub> - N)	-	mg/L			
판 정	상기 성적과 같음				
부 적 합 항 목					
비 고					

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 용탄면 용탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (920)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

## 1. 검체내용

검 체 명	먹는물	수 원	수돗물	접수번호	920
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 황산면 남리 10- 9	채수일자	2012.04.03

## 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	기 준	결 과	단 위	검 사 항 목	기 준	결 과	단 위
일반세균 (Total Colonies)	100 이하	0	CFU/ml	디클로로메탄(Dichloromethane)	0.02 이하	불검출	mg/L
총대장균군 (Total Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	벤 젠 (Benzene)	0.01 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	톨 루 엔 (Toluene)	0.7 이하	0.001	mg/L
대장균 (Escherichia Coli)	-	-	/100ml	에틸벤젠 (Ethylbenzene)	0.3 이하	불검출	mg/L
납 (Pb)	0.01 이하	불검출	mg/L	크 실 렌 (Xylene)	0.5 이하	0.002	mg/L
볼 소 (F)	1.5 이하	불검출	mg/L	1,1- 디클로로에틸렌 (1,1- D.C.E)	0.03 이하	불검출	mg/L
비 소 (As)	0.01 이하	불검출	mg/L	사염화탄소 (CCl <sub>4</sub> )	0.002 이하	불검출	mg/L
세 레 늬 (Se)	0.01 이하	불검출	mg/L	경 도 (Hardness)	300 이하	28.0	mg/L
수 은 (Hg)	0.001 이하	불검출	mg/L	과망간산칼륨소비량	10 이하	2.15	mg/L
시 안 (CN)	0.01 이하	불검출	mg/L	냄 새 (Odor)	무취	무취	-
크 롬 (Cr)	0.05 이하	불검출	mg/L	맛 (Taste)	무미	무미	-
암모니아성질소 (NH <sub>3</sub> - N)	0.5 이하	0.02	mg/L	구 리 (Cu)	1 이하	불검출	mg/L
질산성질소 (NO <sub>3</sub> - N)	10 이하	2.5	mg/L	색 도 (Color)	5도 이하	불검출	도
카드뮴(Cd)	0.005 이하	불검출	mg/L	세 제 (ABS)	0.5 이하	불검출	mg/L
보 론 (B)	1.0 이하	불검출	mg/L	수소이온농도 (pH)	5.8 ~ 8.5	6.9	-
페 뇨 (Phenols)	0.005 이하	불검출	mg/L	아 연 (Zn)	3 이하	불검출	mg/L
총트리할로메탄 (THMs)	0.1 이하	0.068	mg/L	염소이온	250 이하	14	mg/L
클로로포름 (Chloroform)	0.08 이하	0.027	mg/L	증발잔류물 (R.E)	500 이하	48	mg/L
다이아지논 (Diazion)	0.02 이하	불검출	mg/L	철 (Fe)	0.3 이하	불검출	mg/L
파라치온 (Parathion)	0.06 이하	불검출	mg/L	망 간 (Mn)	0.05 이하	불검출	mg/L
1,2- 디브로모- 3- 클로로프로판	0.003 이하	불검출	mg/L	탁 도 (Turbidity)	0.5 이하	0.25	NTU
페니트로치온 (Fenitrothion)	0.04 이하	불검출	mg/L	황산이온	200 이하	6	mg/L
카 바 릴 (Carbaryl)	0.07 이하	불검출	mg/L	알루미늄 (Al)	0.2 이하	0.02	mg/L
1,1,1- 트리클로로에탄(1,1,1- TCE)	0.1 이하	0.002	mg/L	잔류염소	0 ~ 4.0	0.80	mg/L
테트라클로로에틸렌 (PCE)	0.01 이하	불검출	mg/L	트리클로로아세토니트릴 (TCAN)	0.004 이하	불검출	mg/L
트리클로로에틸렌 (TCE)	0.03 이하	0.001	mg/L	할로아세탁에시드 (HAA)	0.1 이하	불검출	mg/L
클로랄하이드라이드 (CHR)	0.03 이하	0.0023	mg/L	브로모디클로로메탄 (BDCM)	0.03 이하	0.029	mg/L
디브로모아아세토니트릴 (DBAN)	0.1 이하	0.0056	mg/L	디브로모클로로메탄 (DBCM)	0.1 이하	0.011	mg/L
디클로로아세토니트릴 (DCAN)	0.09 이하	0.0005	mg/L	1,4- 다이옥산	0.05이하	0.004	mg/L
판 정	먹는물 수질기준에 적합						
부 적 합 항 목							
비 고							

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 몽탄면 몽탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (921)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

## 1. 검체내용

검 체 명	먹는물	수 원	노후관	접수번호	921
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 황산면 남리 30	채수일자	2012.04.03

## 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	기 준	결 과	단 위	검 사 항 목	기 준	결 과	단 위
일반세균(Total Colonies)	100 이하	0	CFU/ml	잔류염소	0 ~ 4.0	0.80	mg/L
총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	철(Fe)	0.3 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	망 간(Mn)	0.05 이하	불검출	mg/L
대장균(Escherichia coli)	-	-	/100ml	구 리(Cu)	1 이하	불검출	mg/L
암모니아성질소(NH <sub>3</sub> - N)	0.5 이하	0.01	mg/L	아 연(Zn)	3 이하	0.002	mg/L
염소이온(Cl-)	250 이하	14	mg/L				
판 정	상기 성적과 같음						
부 적 합 항 목							
비 고							

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 몽탄면 몽탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

수 신 자 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (922)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

## 1. 검체내용

검 체 명	먹는물	수 원	노후관	접수번호	922
검사목적	정기	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.03
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 문내면 동외리 1187- 2	채수일자	2012.04.03

## 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	기 준	결 과	단 위	검 사 항 목	기 준	결 과	단 위
일반세균(Total Colonies)	100 이하	0	CFU/ml	잔류염소	0 ~ 4.0	0.70	mg/L
총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	철(Fe)	0.3 이하	불검출	mg/L
분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출	/100ml	망 간(Mn)	0.05 이하	불검출	mg/L
대장균(Escherichia coli)	-	-	/100ml	구 리(Cu)	1 이하	불검출	mg/L
암모니아성질소(NH <sub>3</sub> - N)	0.5 이하	0.01	mg/L	아 연(Zn)	3 이하	불검출	mg/L
염소이온(Cl-)	250 이하	9	mg/L				
판 정	상기 성적과 같음						
부 적 합 항 목							
비 고							

끝.

목포시상하수도사업단장





# 상 하 수 도 사 업 단



우 534 - 810 / 전남 무안군 몽탄면 몽탄로 1149번지 / 전화 (061) 270 - 8353 / 전송 (061) 270 - 8295  
 수도과장 최 경 배 수질검사센터담당 배 성 식 담당자 서 상 우

받 음 : 해남군수(상하수도사업소장)

제 목 : 수질검사 성적서 (923)

목포시상수도사업단 수질검사 및 수수료징수조례 제6조의 규정에 의하여 다음과 같이 수질검사 성적서를 교부합니다.

### 1. 검체내용

검 체 명	지하수	수 원	주간항목	접수번호	923
검사목적	참고	의뢰대호	상하수도사업소- 4102	접수일자	2012.04.04
채수방법	지참시료	채수장소	해남군 황산면 남리 30	채수일자	2012.04.03

### 2. 수질검사 결과

검 사 항 목	기 준	결 과	단 위	검 사 항 목	기 준	결 과	단 위
일반세균(Total Colonies)	-	0	CFU/ml	암모니아성질소(NH <sub>3</sub> - N)	-	불검출	mg/L
총대장균군(Total Coliforms)	-	검출	/100ml	과망간산칼륨소비량	-	1.74	mg/L
분원성대장균군(Fecal Coliforms)	-	불검출	/100ml	증발잔류물(RE)	-	306	mg/L
대장균(Escherichia coli)	-	-	/100ml	질산성질소(NO <sub>3</sub> - N)	-	1.9	mg/L
판 정	상기 성적과 같음						
부 적 합 항 목							
비 고	본 성적서는 각급 기관·단체의 인·허가용이나 광고 또는 선전등의 목적에 사용할 수 없습니다.						

끝.

목포시상하수도사업단장

