

문서번호 : BA2309-0368

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2023년 09월 18일

발 음 : 전라남도 장성군 황룡면 강변로 377 (와룡리)
장성군맑은물관리사업소 귀하

보 내 : 바른환경연구소

채 수 자 : 임채림

57228

수 질 검 사 성 적 서

1. 시 료 내 용

시 료 명	상수도정수(59항목)	검사목적	정기검사용	신고번호	
접수번호	BA2309-0368				
의뢰인	장성군맑은물관리사업소	채수일자	2023년 09월 07일	접수일자	2023년 09월 07일
채수장소	전라남도 장성군 장성읍 영천리 848-139 (오동촌길 20)(정수)	관련법령	상수원관리규칙 제25조		

비고 : 상수원관리규칙 제25조에 의하여 다음과 같이 수질검사성적서를 교부합니다

2. 수질검사결과

검 사 항 목	기 준	결 과	검 사 항 목	기 준	결 과
일반세균	100 CFU/mL 이하	0	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출
총대장균군	불검출/100 mL	불검출	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출
분원성대장균군/대장균	불검출/100 mL	불검출	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
납	0.01 mg/L 이하	불검출	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
불소	1.5 mg/L 이하	불검출	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.51
비소	0.01 mg/L 이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L 이하	0.0072
세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
수은	0.001 mg/L 이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	0.0027
시아나이드	0.01 mg/L 이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출	할로아세틱에시드	0.1 mg/L 이하	0.046
질산성질소	10 mg/L 이하	0.5	포름알데히드	0.5 mg/L 이하	불검출
카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
붕소	1.0 mg/L 이하	불검출	경도	300 mg/L 이하	31
브롬산염	0.01 mg/L 이하	0.0065	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	1.1
페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	냄새	무취	무취
다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	맛	무미	무미
파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	동	1 mg/L 이하	0.010
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	색도	5 도 이하	불검출
카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L 이하	불검출
총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.007	수소이온농도	5.8 ~ 8.5	6.4
클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.004	아연	3 mg/L 이하	0.012
브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	불검출	염소이온	250 mg/L 이하	15.6
디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	불검출	증발잔류물	500 mg/L 이하	89
1,1,1-트리클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	철	0.3 mg/L 이하	불검출
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	탁도	0.5 NTU 이하	0.02
디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	황산이온	200 mg/L 이하	3
벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출			
판정	적합				
수질기준초과항목	없음				
비고					

(주) 바른 환경 연구소

2023년 09월 18일

문서번호 : BA2309-0369

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2023년 09월 20일

발 음 : 전라남도 장성군 황룡면 강변로 377 (와룡리)
장성군맑은물관리사업소 귀하

보 내 : 바른환경연구소

채 수 자 : 임채림

57228

수 질 검 사 성 적 서

1. 시 료 내 용

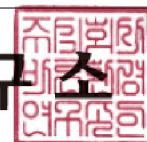
				신고번호	
시 료 명	광역/지방상수원수(호소수)	검사목적	정기검사용	접수번호	BA2309-0369
의뢰인	장성군맑은물관리사업소	채수일자	2023년 09월 07일	접수일자	2023년 09월 07일
채수장소	전라남도 장성군 장성읍 유탕리 산200-2 유탕재	관련법령	상수원관리규칙 제25조		

비고 : 상수원관리규칙 제25조에 의하여 다음과 같이 수질검사성적서를 교부합니다

2. 수질검사결과

검 사 항 목	기 준	결 과	검 사 항 목	기 준	결 과
수소이온농도	6.5 ~ 8.5	6.5	안티몬(Sb)	0.02 mg/L 이하	불검출
TOC(총유기탄소)	5mg/L 이하	1.8	총인	0.05 mg/L 이하	0.034
부유물질	15.0 mg/L 이하	2.7	클로로필-a	20 mg/m³ 이하	3.5
용존산소	5.0 mg/L 이상	8.6	1,4-다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출
총대장균군	5,000 군수 이하 /100 mL	2.0 x 10 ⁻¹	포름알데히드	0.5 mg/L 이하	불검출
분원성대장균군	1,000 군수 이하 /100 mL	<1	헥사클로로벤젠	0.00004 mg/L 이하	불검출
카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	철	mg/L	0.10
비소	0.05 mg/L 이하	불검출	망간	mg/L	0.003
시안	mg/L	불검출			
수은	불검출	불검출			
납	0.05 mg/L 이하	불검출			
6가크롬	0.05 mg/L 이하	불검출			
세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L 이하	불검출			
유기인	불검출(검출한계 0.0005 mg/L)	불검출			
폴리클로리네이트다이페닐	불검출(검출한계 0.0005 mg/L)	불검출			
불소	1.5 mg/L 이하	불검출			
세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출			
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출			
질산성질소	10 mg/L 이하	0.5			
카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출			
클로로포름	0.08 mg/L 이하	불검출			
1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출			
테트라클로로에틸렌	0.04 mg/L 이하	불검출			
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출			
디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출			
벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출			
1,2-디클로로에탄	0.03 mg/L 이하	불검출			
사염화탄소	0.004 mg/L 이하	불검출			
페놀	0.005 mg/L 이하	불검출			
디에틸헥실프탈레이트(DEHP)	0.008 mg/L 이하	불검출			
판정	적합				
수질기준초과항목	없음				
비고					

(주) 바른 환경 연구소



2023년 09월 20일

제 목 : 수질검사성적서 교부

발 음 : 전라남도 장성군 황룡면 강변로 377 (와룡리)
장성군맞은물관리사업소 귀하

장성군맑은물관리사업소 귀하

57228

수 질 검 사 성적 서

신고번호	
접수번호	BA2309-0370
접수일자	2023년 09월 07일
관련법령	상수원관리규칙 제25조

시 료 명	광역시/지방상수원수(호소수 일부항목)	검사목적	정기검사용	접수번호	BA2309-0370
의 료 인	장성군맑은물관리사업소	채수일자	2023년 09월 07일	접수일자	2023년 09월 07일
채수장소	전라남도 장성군 장성을 유탕리 산200-2 유탕제			관련법령	상수원관리규칙 제25조

비고 : 상수원관리규칙 제25조에 의하여 다음과 같이 수질검사성적서를 교부합니다

2. 수질검사결과

[illegible]

(주) 바른환경연구소

2023년 09월 15일

깨끗하고 소중한 물! 바른분석

57228

신고번호	
접수번호	BA2309-0342
접수일자	2023년 09월 07일
관련법령	먹는물수질기준및검사등에관한규칙제4조

[illegible]

조

깨끗하고 소중한 물! 바른분석

제 목 : 수질검사성적서 교부

발 음 : 전라남도 장성군 황룡면 강변로 377 (와룡리)
장성군맑은물관리사업소 귀하

장성군말은물관리사업소 귀하

57228

수질 검사 성적서

신고번호

시 료 명	수도꼭지수질검사	검 사 목 적	정기검사용	접 수 번 호	BA2309-0343
의 료 인	장성군맑은물관리사업소	채 수 일 자	2023년 09월 07일	접 수 일 자	2023년 09월 07일
채수장소	전라남도 장성군 삼계면 화산길 40 (화산리)			관 련 법 령	먹는물수질기준및검사등에관한규칙제4조

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제4에 따라 먹는물수질검사신청서를 아래와같이 발급합니다.

2. 수질검사결과

[illegible]

주요소

2023년 09월 14일

57228

깨끗하고 소중한 물! 바른분석

제 목 : 수질검사성적서 교부

발 음 : 전라남도 장성군 황룡면 강변로 377 (외룡리)
장성군맞은물관리사업소 귀하

장성군말은물관리사업소 귀하

57228

수 질 검 사 성적 서

신고번호	
접수번호	BA2309-0345
접수일자	2023년 09월 07일
관련법령	먹는물수질기준및검사등에관한규칙제4조

시 료 명	수도꼭지수질검사	검 사 목 적	정기검사용	접 수 번 호	BA2309-0345
의 료 인	장성군맑은물관리사업소	채 수 일 자	2023년 09월 07일	접 수 일 자	2023년 09월 07일
채수장소	전라남도 장성군 북일면 박산길 20 (박산리)			관련법령	먹는물수질기준및검사항에관한규칙제4조

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제4에 따라 먹는물수질검사신청서를 아래와같이 발급합니다

2. 수질검사결과

[illegible]

주요소

2023년 09월 14일

57228

1. 시 료 내 용

2. 수질검사결과

(주) 바른환경연구소

2023년 09월 14일

57228

신고번호	
접수번호	BA2309-0347
접수일자	2023년 09월 07일
관련법령	먹는물수질기준및검사등에관한규칙 제4조

[illegible]

조

깨끗하고 소중한 물! 바른분석

제 목 : 수질검사성적서 교부

발 음 : 전라남도 장성군 황룡면 강변로 377 (외룡리)
장성군맞은물관리사업소 귀하

장성군맑은물관리사업소 귀하

57228

수 질 검 사 성 적 서

신고번호

시 료 명	수도꼭지수질검사	검 사 목 적	정기검사용	접 수 번 호	BA2309-0348
의 료 인	장성군맑은물관리사업소	채 수 일 자	2023년 09월 07일	접 수 일 자	2023년 09월 07일
채수장소	전라남도 장성군 북하면 약수1길 21-1 (약수리)			관련법령	먹는물수질기준및검사항에관한규칙제4조

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제4에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와같이 발급합니다

2. 수질검사결과

[illegible]

소

2023년 09월 14일

제 목 : 수질검사성적서 교부

발 음 : 저리남도 작성구 황로며 갯벌로 377 (와로리)

장성군맑은물관리사업소 귀하

57228

수 질 검 사 성 적 서

신고번호

시 료 명	수도꼭지수질검사	검 사 목 적	정기검사용	접 수 번 호	BA2309-0349
의 료 인	장성군맑은물관리사업소	채 수 일 자	2023년 09월 07일	접 수 일 자	2023년 09월 07일
채수장소	전라남도 장성군 장성을 역전로 87 (영천리, 장성역)			관 련 법 령	먹는물수질기준및검사등에 관한규칙 제4조

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 먹는물 수질기준 및 검사등에 관한 규칙 제4에 따라 먹는물수질검사성적서를 아래와같이 발급합니다

2. 수질검사결과

[illegible]

(주) 바른환경연구소

2023년 09월 14일

57228

1. 시 료 내 용

2. 수질검사결과

(주) 바른환경연구소

2023년 09월 14일

57228

신고번호	
접수번호	BA2309-0351
접수일자	2023년 09월 07일
관련법령	먹는물수질기준및검사등에관한규칙제4조

[illegible]

(주) 바른환경연구소

2023년 09월 15일

57228

신고번호	
접수번호	BA2309-0371
접수일자	2023년 09월 07일
관련법령	상수원관리규칙 제25조

[illegible]

(주) 바른환경연구소

2023년 09월 18일

57228

신고번호	
접수번호	BA2309-0372
접수일자	2023년 09월 07일
관련법령	상수원관리규칙 제25조

[illegible]

(주) 바른 환경 연구소

2023년 09월 18일

57228

신고번호	
접수번호	BA2309-0373
접수일자	2023년 09월 07일
관련법령	상수원관리규칙 제25조

[illegible]

조

깨끗하고 소중한 물! 바른분석

57228

신고번호	
접수번호	BA2309-0374
접수일자	2023년 09월 07일
관련법령	상수원관리규칙 제25조

[illegible]

조

깨끗하고 소중한 물! 바른분석

제 목 : 수질검사성적서 교부

받 음 : 전라남도 장성군 황룡면 강변로 377 (외룡리)
장성군맞은물관리사업소 귀하

장성군맑은물관리사업소 귀하

57228

수 질 검 사 성적 서

신고번호

접수번호 BA2309-0918접수일자 2023년 09월 19일

관련법령 상수원관리규칙 제25조

비고 : 상수원관리규칙 제25조에 의하여 다음과 같이 수질검사성적서를 교부합니다

2. 수질검사결과

[illegible]

주요소

2023년 09월 22일

제 목 : 수질검사성적서 교부

발 음 : 전라남도 장성군 황룡면 강변로 377 (와룡리)
장성군맑은물관리사업소 귀하

장성군말은물관리사업소 귀하

57228

수질검사성적서

신고번호

시 료 명	급수과정별수질검사	검 사 목 적	정기검사용	접 수 번 호	BA2309-0375
의 료 인	장성군맑은물관리사업소	채 수 일 자	2023년 09월 07일	접 수 일 자	2023년 09월 07일
채수장소	전라남도 장성군 장성읍 장성정수장 관말수도꼭지(공동저수조)			관 련 법 령	상수원관리규칙 제25조

비고 : 상수원관리규칙 제25조에 의하여 다음과 같이 수질검사성적서를 교부합니다

2. 수질검사결과

검 사 항 목		기 준	결 과
일반세균		100 CFU/mL 이하	4
총대장균군		불검출/100 mL	불검출
분원성대장균군/대장균		불검출/100 mL	불검출
암모니아성질소		0.5 mg/L 이하	불검출
총트리할로메탄		0.1 mg/L 이하	0.009
동		1 mg/L 이하	0.659
수소이온농도		5.8 ~ 8.5	6.6
아연		3 mg/L 이하	0.040
철		0.3 mg/L 이하	불검출
탁도		0.5 NTU 이하	0.03
유리잔류염소		0.1 ~ 4.0 mg/L 이하	0.27
판정	적합		
수질기준초과항목	없음		
비고			

주요소

2023년 09월 18일