

[주]이산친환경연구원

수신자 장성군 맑은물관리사업소
(경유)

제목 지방상수도 수질검사(11월분) 결과 보고

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 귀 기관의 의뢰하신 지방상수도 수질검사(11월분)에 대한 결과를 붙임과 같이 제출합니다.

붙임. 시험성적서 각 1부(총8매). 끝.

[주]이산친환경연구원

“고객과 함께하는 기업, 고객이 만족하는 기업”



담당 이주희 과장 정균일 원장 강달선 대표이사 주정준

협조자

시행 이연성2016 - 193 (2016.11.23) 접수 ()
우57336 / 전라남도 담양군 담양읍 서원길 8 / 전화(061)381-7981 / 전송(061)381-0981

(주) 이 산 친 환 경 연 구 원

(57336)전남 담양군 담양읍 서원길8 / 전화:061-381-7981 / 팩스:061-381-0981 / 검사-정수민 *정수민* 검토-강달선 *강달선* 승인-주경준 *주경준*

수 신 자 : 장성군 맑은물관리사업소
(경 유)

받는사람(의뢰인)

전라남도 장성군 황룡면 강변로 377

제 목 : 수 질 검 사 성 적 서

장성군 맑은물관리사업소

(귀하)

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」제3조제2항에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	정수(전항목)	의뢰인/상호명	장성군수
접수번호	1611-0361	의뢰근거	수도법
채수일시	2016-11-10	접수일자	2016-11-10
발 행 일	2016년11월22일	검사목적	정기검사용
채수장소	전라남도 장성군 장성읍 장성정수장		

2. 수질검사 결과

가. 검사결과 종합

판 정	적합
수질기준 초과항목	

나. 항목별 검사결과 (단위가 mg/L 이외의 항목은 하단에 별도 표시)

검사항목	기준(mg/L)	결과(mg/L)	적부여부	검사항목	기준(mg/L)	결과(mg/L)	적부여부
일반세균	100	불검출	적합	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003	불검출	적합
총대장균군	불검출	불검출	적합	잔류염소	4.0	0.31	적합
대장균/분원성대장균군	불검출	불검출	적합	총트리할로메탄	0.1	0.012	적합
납	0.01	불검출	적합	클로로포름	0.08	0.006	적합
불소	1.5	불검출	적합	클로랄하이드레이트	0.03	0.0025	적합
비소	0.01	불검출	적합	디브로모아세토니트릴	0.1	불검출	적합
셀레늄	0.01	불검출	적합	디클로로아세토니트릴	0.09	0.0014	적합
수은	0.001	불검출	적합	트리클로로아세토니트릴	0.004	불검출	적합
시안	0.01	불검출	적합	할로아세틱에이드	0.1	0.009	적합
크롬	0.05	불검출	적합	포름알데히드	0.5	불검출	적합
암모니아성질소	0.5	불검출	적합	경도	300	26	적합
질산성질소	10	0.6	적합	과망간산칼륨소비량	10	1.2	적합
붕소	1	불검출	적합	냄새	없음	없음	적합
카드뮴	0.005	불검출	적합	맛	없음	없음	적합
페놀	0.005	불검출	적합	구리(동)	1	불검출	적합
1,1,1-트리클로로에탄	0.1	불검출	적합	색도	5	불검출	적합
테트라클로로에틸렌	0.01	불검출	적합	세제	0.5	불검출	적합
트리클로로에틸렌	0.03	불검출	적합	수소이온농도	5.8~8.5	6.4	적합
디클로로메탄	0.02	불검출	적합	아연	3	0.007	적합
벤젠	0.01	불검출	적합	염소이온	250	7.7	적합
톨루엔	0.7	불검출	적합	증발잔류물	500	54	적합
에틸벤젠	0.3	불검출	적합	철	0.3	불검출	적합
크실렌	0.5	불검출	적합	망간	0.05	불검출	적합
1,1-디클로로에틸렌	0.03	불검출	적합	탁도	0.5	0.09	적합
사염화탄소	0.002	불검출	적합	황산이온	200	5	적합
다이아지논	0.02	불검출	적합	알루미늄	0.2	불검출	적합
파라티온	0.06	불검출	적합	브로모디클로로메탄	0.03	0.004	적합
페니트로티온	0.04	불검출	적합	디브로모클로로메탄	0.1	0.001	적합
카바릴	0.07	불검출	적합	1,4-다이옥산	0.05	불검출	적합

* 단위가 mg/L가 아닌 항목은 일반세균(CFU/mL), 총대장균군, 대장균/분원성대장균군 (/100mL), 탁도(NTU), 색도(도), 여시니아(/2L) 임
수소이온농도의 단위는 없음, 그밖의 제시외 항목 단위는 먹는물 수질공정시험기준에 따름

※ 본 검사 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 한정되며 상기 목적 이외의 광고, 선전 등에는 이용할 수 없습니다.

(주) 이 산 친 환 경 연 구 원 대 표 이 사



주요회원
대한의원
경안궁원





주요 후원기관





