

(주)신성생명환경연구원

충북지사 : 충북 청주시 흥덕구 가로수로 1164번길 41-8
 실험실 : 충남 아산시 배방읍 호서로 79번길 20
 호서대학교 벤처창업융합관
 전화 1899-5204 전송 041-542-5745

문서번호 신성 19-14-00991
 수신 (주)대정
 제목 시험성적통보

품질책임 송종오 *Song*
 시행일자 2019년 09월 09일
 발신 (주)신성생명환경연구원장



우리 연구원에 의뢰한 검체에 대한 수질검사결과는 다음과 같습니다.

1. 검체내용

검체명	먹는샘물(제품수)	검사목적	참고용	신고번호	접수번호
의뢰인	(주)대정	채수일자	2019년 08월 28일	접수일자	2019년 08월 28일
채수장소	충청남도 천안시 동남구 성남면 대정1길 19-11 (주)대정 먹는샘물 제품수			전화번호	

2. 검사결과

NO	검사항목명	검사기준	검사결과	NO	검사항목명	검사기준	검사결과
1	저온일반세균-먹는샘물	100 CFU/mL 이하	0	2	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
3	중온일반세균-먹는샘물	20 CFU/mL 이하	0	4	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출
5	총대장균군	불검출/250 mL	불검출	6	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출
7	분원성연쇄상구균	불검출/250 mL	불검출	8	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출
9	녹농균	불검출/250 ml	불검출	10	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출
11	살모넬라	불검출/250 mL	불검출	12	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출
13	슈렐라	불검출/250 mL	불검출	14	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
15	아황산환원형기성포자형성균	불검출/50 mL	불검출	16	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
17	납	0.01 mg/L 이하	불검출	18	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
19	불소	2.0 mg/L 이하	0.20	20	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
21	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	22	경도	1,000 mg/L 이하	164
23	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	24	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	0.5
25	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	26	냄새	무취	없음
27	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	28	동	1 mg/L 이하	불검출
29	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	30	색도	5 도 이하	1
31	암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출	32	세제(음이온계면활성제)	불검출	불검출
33	질산성질소	10 mg/L 이하	0.4	34	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
35	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	36	수소이온농도	4.5 ~ 9.5	6.8
37	붕소	1.0 mg/L 이하	불검출	38	아연	3 mg/L 이하	불검출
39	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	40	염소이온	250 mg/L 이하	14.6
41	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	42	철	0.3 mg/L 이하	불검출
43	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.3 mg/L 이하	불검출
45	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	46	탁도	1 NTU 이하	0.03
47	카바틸	0.07 mg/L 이하	불검출	48	황산이온	250 mg/L 이하	10
49	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	50	우라늄	0.03 mg/L 이하	0.0139
51	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	52	브롬산염	0.01 mg/L 이하	불검출

판정	기준에 적합
수질기준초과항목	
참조	

비고 : 본 성적서는 시험의뢰 목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.