



# 충청남도보건환경연구원

수 신 : 충남 천안시 동남구 성남면 대정1길 19-11 성승국  
( 경 유 )  
제 목 : 수질검사성적서

|   |                        |         |    |           |               |
|---|------------------------|---------|----|-----------|---------------|
| 검 체 명   | 먹는샘물 제품수               | 의 료 구 분 | 민원 | 접 수 번 호   | 1520000009-01 |
| 채 수 장 소   | 천안시 동남구 성남면 대정1길 19-11 |         |    | 업 체 명     | (주)대정         |
| 채 수 년 월 일   | 2020년 1월 6일            | 검 사 목 적 | 참고 | 접 수 년 월 일 | 2020년 1월 6일   |
| 시 료 명   | 제품수                    | 의 료 근 거 |    | 입 회 공 무 원 |               |
| 시 험 방 법   | 먹는물수질공정시험기준            |         |    |           |               |
| 1. 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.        |                        |         |    |           |               |
| 2. 참고용은 관계공무원이 봉합보안하지 않은 시료로서 수질검사성적서는 제출 및 기타증빙서류로 사용할 수 없음. |                        |         |    |           |               |

| 검사항목              | 기준                    | 결과   | 단위     | 검사항목        | 기준       | 결과     | 단위   |
|-------------------|-----------------------|------|--------|-------------|----------|--------|------|
| 저온일반세균            | 100이하                 | 0    | CFU/mL | 트리클로로에틸렌    | 0.03이하   | 불검출    | mg/L |
| 중온일반세균            | 20이하                  | 0    | CFU/mL | 디클로로메탄      | 0.02이하   | 불검출    | mg/L |
| 총대장균군             | 불검출                   | 불검출  | /250mL | 벤젠          | 0.01이하   | 불검출    | mg/L |
| 분원성연쇄상구균          | 불검출                   | 불검출  | /250mL | 톨루엔         | 0.7이하    | 불검출    | mg/L |
| 녹농균               | 불검출                   | 불검출  | /250mL | 에틸벤젠        | 0.3이하    | 불검출    | mg/L |
| 살모넬라              | 불검출                   | 불검출  | /250mL | 크실렌         | 0.5이하    | 불검출    | mg/L |
| 쉬겔라               | 불검출                   | 불검출  | /250mL | 1,1-디클로로에틸렌 | 0.03이하   | 불검출    | mg/L |
| 아황산환원형기성포자형성균     | 불검출                   | 불검출  | /50mL  | 사염화탄소       | 0.002이하  | 불검출    | mg/L |
| 납                 | 0.01이하                | 불검출  | mg/L   | 경도          | 1000이하   | 135    | mg/L |
| 불소                | 2이하                   | 0.33 | mg/L   | 과망간산칼륨 소비량  | 10이하     | 불검출    | mg/L |
| 비소                | 0.01이하                | 불검출  | mg/L   | 냄새          | 냄새가 없을 것 | 없음     | -    |
| 셀레늄               | 0.01이하                | 불검출  | mg/L   | 구리          | 1이하      | 불검출    | mg/L |
| 수은                | 0.001이하               | 불검출  | mg/L   | 색도          | 5이하      | 불검출    | 도    |
| 시안                | 0.01이하                | 불검출  | mg/L   | 세제          | 0.5이하    | 불검출    | mg/L |
| 크롬                | 0.05이하                | 불검출  | mg/L   | 수소이온농도      | 4.5~9.5  | 6.6    | -    |
| 암모니아성질소           | 0.5이하                 | 불검출  | mg/L   | 아연          | 3이하      | 불검출    | mg/L |
| 질산성질소             | 10이하                  | 0.6  | mg/L   | 염소이온        | 250이하    | 16.1   | mg/L |
| 카드뮴               | 0.005이하               | 불검출  | mg/L   | 철           | 0.3이하    | 불검출    | mg/L |
| 페놀                | 0.005이하               | 불검출  | mg/L   | 망간          | 0.3이하    | 불검출    | mg/L |
| 다이아지논             | 0.02이하                | 불검출  | mg/L   | 탁도          | 1이하      | 0.07   | NTU  |
| 파라티온              | 0.06이하                | 불검출  | mg/L   | 황산이온        | 250이하    | 10     | mg/L |
| 페니트로치온            | 0.04이하                | 불검출  | mg/L   | 알루미늄        | 0.2이하    | 불검출    | mg/L |
| 1,2-디브로모-3-클로로프로판 | 0.003이하               | 불검출  | mg/L   | 보론          | 1이하      | 불검출    | mg/L |
| 카바릴               | 0.07이하                | 불검출  | mg/L   | 브롬산염        | 0.01이하   | 불검출    | mg/L |
| 1,1,1-트리클로로에탄     | 0.1이하                 | 불검출  | mg/L   | 1,4-다이옥산    | 0.05이하   | 불검출    | mg/L |
| 테트라클로로에틸렌         | 0.01이하                | 불검출  | mg/L   | 우라늄         | 0.03이하   | 0.0082 | mg/L |
| 판정                | 적합 : 『판정은 의뢰된 항목에 한함』 |      |        |             |          |        |      |

## 충청남도보건환경연구원장



지방환경연구소 권순복 먹는물검사팀장 이인숙  
시행번호 환경연구부-386  
시행일 2020.01.16.

우)32254 충청남도 홍성군 홍북읍 홍예공원로 8

전 화 041-635-6800