



# 수질검사성적서

검사책임자: 소재호 Tel 1544-7712 Fax 031-689-3235

## 국가공인 먹는물 수질검사기관 제38호 수질측정 대행업 제92호

접수번호 : WA201907 02-0034  
시행일자 : 2019-07-16  
발신 : 워터스생활환경연구소

제  
수  
목 : 수질검사성적서 교부  
신 : 강원도 태백시 황지동 59-145

한국환경공단 태백수도사업소 귀하

26031

### 1. 시료내용

시료명	정수(60항목)	관련법령	수도법	채수일자	2019-07-03
상호명	핼리	검사목적	정기검사	접수일자	2019-07-03
시설명		신고번호		원수 / 정수	정수
채수장소	강원도 태백시 태백산로 4642 (소동동)				

『먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙』 제3조2항에 따라 아래와 같이 먹는물 수질검사성적서를 통보합니다.

### 2. 수질검사 결과

#### 가. 검사결과 종합

판정	적합
수질기준 초과항목	

#### 나. 항목별 검사결과

검사항목	기준	결과	검사항목	기준	결과
일반세균	100 CFU/mL 이하	0	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출
총대장균군	불검출/100 mL	불검출	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
납	0.01 mg/L 이하	불검출	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.82
불소	1.5 mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	불검출
비소	0.01 mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
셀레늄	0.01 mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	불검출
수은	0.001 mg/L 이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
시안	0.01 mg/L 이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출
크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	할로아세틱애시드	0.1 mg/L이하	0.006
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출
질산성질소	10 mg/L 이하	3.0	경도	300 mg/L이하	54
카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	0.6
붕소	1.0 mg/L 이하	불검출	냄새	소독냄새 이외의 무취	없음
페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	맛	소독맛 이외의 무미	없음
다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	동	1 mg/L 이하	불검출
파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	색도	5 도 이하	1
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	수소이온농도	5.8~8.5	8.5
총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.047	아연	3 mg/L 이하	불검출
클로로포름	0.08 mg/L이하	0.037	염소이온	250 mg/L 이하	20.2
1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	증발잔류물	500 mg/L이하	160
브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	0.007	철	0.3 mg/L 이하	불검출
디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	0.003	망간	0.05 mg/L이하	불검출
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	탁도	0.5 NTU이하	0.12
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	황산이온	200 mg/L이하	9
디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	포름알데히드	0.5 mg/L 이하	불검출
톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	브롬산염	0.01 mg/L 이하	0.0005
에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	우라늄	0.03 mg/L 이하	불검출

본 성적서는 시험의뢰 목적 이외의 광고, 상업적인 용도나 법적인 해결의 용도로 사용할수 없습니다.

워터스생활환경연구소

국가공인 먹는물 수질검사기관 제38호  
수질측정 대행업 제92호





# 수질검사성적서

검사책임자: 소재호 Tel 1544-7712 Fax 031-689-3235

## 국가공인 먹는물 수질 검사기관 제38호 수질측정 대행업 제92호

접수번호 : WA201907 02-0035  
시행일자 : 2019-07-16  
발신 : 워터스생활환경연구소

제  
수  
목 : 수질검사성적서 교부  
신 : 강원도 태백시 황지동 59-145

한국환경공단 태백수도사업소 귀하

26031

### 1. 시료내용

시료명	정수(59항목)	관련법령	수도법	채수일자	2019-07-03
상호명	당골	검사목적	정기검사	접수일자	2019-07-03
시설명		신고번호		원수 / 정수	정수
채수장소	강원도 태백시 천제단길 203-18 (소도동)				

『먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙』 제3조2항에 따라 아래와 같이 먹는물 수질검사성적서를 통보합니다.

### 2. 수질검사 결과

#### 가. 검사결과 종합

판정	적합
수질기준 초과항목	

#### 나. 항목별 검사결과

검사항목	기준	결과	검사항목	기준	결과
일반세균	100 CFU/mL 이하	0	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출
총대장균군	불검출/100 mL	불검출	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
납	0.01 mg/L 이하	불검출	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.63
불소	1.5 mg/L이하	불검출	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	불검출
비소	0.01 mg/L이하	불검출	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
셀레늄	0.01 mg/L이하	불검출	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	불검출
수은	0.001 mg/L 이하	불검출	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
시안	0.01 mg/L 이하	불검출	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출
크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	할로아세틱애시드	0.1 mg/L이하	0.025
암모니아성질소	0.5 mg/L 이하	불검출	1,4-다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출
질산성질소	10 mg/L 이하	0.6	경도	300 mg/L이하	12
카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	1.0
붕소	1.0 mg/L 이하	불검출	냄새	소독냄새 이외의 무취	없음
페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	맛	소독맛 이외의 무미	없음
다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	동	1 mg/L 이하	불검출
파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	색도	5 도 이하	1
페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	수소이온농도	5.8~8.5	7.4
총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.021	아연	3 mg/L 이하	0.025
클로로포름	0.08 mg/L이하	0.021	염소이온	250 mg/L 이하	1.7
1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	증발잔류물	500 mg/L이하	28
브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	철	0.3 mg/L 이하	불검출
디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	망간	0.05 mg/L이하	불검출
테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	탁도	0.5 NTU이하	0.11
트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	황산이온	200 mg/L이하	2
디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	포름알데히드	0.5 mg/L 이하	불검출
톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	브롬산염	0.01 mg/L 이하	불검출
에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출			

본 성적서는 시험의뢰 목적 이외의 광고, 상업적인 용도나 법적인 해결의 용도로 사용할수 없습니다.

### 워터스생활환경연구소

국가공인 먹는물 수질검사기관 제38호  
수질측정 대행업 제92호

