

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 속초시상수도사업소장 (속초시장)

제 목 먹는물 수질검사 성적서

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조 제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도정수	채수일자	2019-07-09	접수번호	동부먹는물-190709-007
채수장소	속초정수장 정수	접수일자	2019-07-09	검사목적	정기검사

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검사항목			검사항목		
1	수질기준	검사결과	31	수질기준	검사결과
1,1,1-트리클로로에탄	0.1	불검출 mg/L	알루미늄	0.2	불검출 mg/L
1,1-디클로로에틸렌	0.03	불검출 mg/L	암모니아성질소	0.5	불검출 mg/L
1,4-다이옥산	0.05	불검출 mg/L	에틸벤젠	0.3	불검출 mg/L
1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003	불검출 mg/L	염소이온	250	6.7 mg/L
경도	300	18 mg/L	유리잔류염소	4.0	0.15 mg/L
과망간산칼륨소비량	10	1.1 mg/L	증발잔류물	500	44 mg/L
납	0.01	불검출 mg/L	질산성질소	10	1.3 mg/L
범새	없음	없음	철	0.3	불검출 mg/L
다이아지논	0.02	불검출 mg/L	총트리할로메탄	0.1	0.007 mg/L
구리	1.0	0.093 mg/L	카드뮴	0.005	불검출 mg/L
디브로모아세토니트릴	0.1	불검출 mg/L	카바릴	0.07	불검출 mg/L
디브로모클로로메탄	0.1	불검출 mg/L	크롬	0.05	불검출 mg/L
디클로로메탄	0.02	불검출 mg/L	자일렌	0.5	불검출 mg/L
디클로로아세토니트릴	0.09	불검출 mg/L	클로랄하이드레이트	0.03	0.0005 mg/L
맛	없음	없음	클로로포름	0.08	불검출 mg/L
망간	0.05	불검출 mg/L	탁도	0.5	0.02 NTU
벤젠	0.01	불검출 mg/L	테트라클로로에틸렌	0.01	불검출 mg/L
불소	1.5	불검출 mg/L	톨루엔	0.7	불검출 mg/L
붕소	1.0	불검출 mg/L	트리클로로아세토니트릴	0.004	불검출 mg/L
브로모디클로로메탄	0.03	불검출 mg/L	트리클로로에틸렌	0.03	불검출 mg/L
브롬산염	0.01	불검출 mg/L	파라티온	0.06	불검출 mg/L
비소	0.01	불검출 mg/L	페놀	0.005	불검출 mg/L
사염화탄소	0.002	불검출 mg/L	페니트로티온	0.04	불검출 mg/L
색도	5	1 도	포름알데히드	0.5	불검출 mg/L
셀레늄	0.01	불검출 mg/L	할로아세틱에시드	0.1	불검출 mg/L
세제	0.5	불검출 mg/L	황산이온	200	4 mg/L
수소이온농도	5.8~8.5	6.7	일반세균	100	불검출 CFU/mL
수은	0.001	불검출 mg/L	총대장균군	불검출	불검출 /100 mL
시아나	0.01	불검출 mg/L	분원성대장균군	불검출	불검출 /100 mL
마면	3.0	불검출 mg/L			
관 정		적합			
수질기준 초과항목					
비 고					

강원도보건환경연구원동부지원



★ 최종한

동부지원장

신정철

결재

시행 : 동부먹는물 성적서-2356 (2019.07.25)

25440 강릉시 사천면 산대울길 38-9

/ http://www.gihe.re.kr

전화 649-8604

전송 649-8619

/ choi1110@korea.kr

/

비공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 속초시상수도사업소장 (속초시장)

제 목 먹는물 수질검사 성적서

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조 제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도정수	채수일자	2019-07-09	접수번호	동부먹는물-190709-008
채수장소	설악정수장 정수	접수일자	2019-07-09	검사목적	정기검사

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검사항목	수질기준	검사결과	검사항목	수질기준	검사결과
1 1,1,1-트리클로로에탄	0.1	불검출 mg/L	31 알루미늄	0.2	불검출 mg/L
2 1,1-디클로로에틸렌	0.03	불검출 mg/L	32 암모니아성질소	0.5	불검출 mg/L
3 1,4-다이옥산	0.05	불검출 mg/L	33 에틸벤젠	0.3	불검출 mg/L
4 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003	불검출 mg/L	34 염소이온	250	3.6 mg/L
5 경도	300	9 mg/L	35 유리잔류염소	4.0	0.25 mg/L
6 과망간산칼륨소비량	10	1.1 mg/L	36 증발잔류물	500	26 mg/L
7 납	0.01	불검출 mg/L	37 질산성질소	10	1.0 mg/L
8 냄새	없음	없음	38 철	0.3	불검출 mg/L
9 다이아지논	0.02	불검출 mg/L	39 숏트리할로메탄	0.1	0.013 mg/L
10 구리	1.0	0.011 mg/L	40 카드뮴	0.005	불검출 mg/L
11 디브로모아세토니트릴	0.1	불검출 mg/L	41 카바릴	0.07	불검출 mg/L
12 디브로모클로로메탄	0.1	불검출 mg/L	42 크롬	0.05	불검출 mg/L
13 디클로로메탄	0.02	불검출 mg/L	43 자일렌	0.5	불검출 mg/L
14 디클로로아세토니트릴	0.09	0.0006 mg/L	44 클로랄하이드레이트	0.03	0.0012 mg/L
15 맛	없음	없음	45 클로로포름	0.08	0.010 mg/L
16 망간	0.05	불검출 mg/L	46 탁도	0.5	0.02 NTU
17 벤젠	0.01	불검출 mg/L	47 테트라클로로에틸렌	0.01	불검출 mg/L
18 불소	1.5	0.24 mg/L	48 톨루엔	0.7	불검출 mg/L
19 붕소	1.0	불검출 mg/L	49 트리클로로아세토니트릴	0.004	불검출 mg/L
20 브로모디클로로메탄	0.03	0.003 mg/L	50 트리클로로에틸렌	0.03	불검출 mg/L
21 브롬산염	0.01	불검출 mg/L	51 파라티온	0.06	불검출 mg/L
22 비소	0.01	불검출 mg/L	52 페놀	0.005	불검출 mg/L
23 사염화탄소	0.002	불검출 mg/L	53 페니트로티온	0.04	불검출 mg/L
24 색도	5	1 도	54 포름알데히드	0.5	불검출 mg/L
25 셀레늄	0.01	불검출 mg/L	55 할로아세틱에시드	0.1	0.002 mg/L
26 세제	0.5	불검출 mg/L	56 황산이온	200	3 mg/L
27 수소이온농도	5.8~8.5	7.0	57 불원성대장균군	불검출	불검출 /100 mL
28 수은	0.001	불검출 mg/L	58 일반세균	100	불검출 CFU/mL
29 시안	0.01	불검출 mg/L	59 총대장균군	불검출	불검출 /100 mL
30 아연	3.0	불검출 mg/L			
판 정	적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

강원도보건환경연구원동부지원



★ 최종한

동부지원장

신정철

결재

시행 : 동부먹는물 성적서-2357 (2019.07.25)

25440 강릉시 사천면 산대울길 38-9

/ http://www.gihe.re.kr

전화 649-8604

전송 649-8619

/ choi1110@korea.kr

/

비공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 속초시상수도사업소장 (속초시장)

제 목 먹는물 수질검사 성적서

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조 제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도정수	채수일자	2019-07-09	접수번호	동부먹는물-190709-009
채수장소	학사평정수장 정수	접수일자	2019-07-09	검사목적	정기검사

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검사항목			수질기준	검사결과	검사항목			수질기준	검사결과
1	1,1,1-트리클로로에탄		0.1	불검출 mg/L	31	알루미늄		0.2	0.01 mg/L
2	1,1-디클로로에틸렌		0.03	불검출 mg/L	32	암모니아성질소		0.5	불검출 mg/L
3	1,4-다이옥산		0.05	불검출 mg/L	33	에틸벤젠		0.3	불검출 mg/L
4	1,2-디브로모-3-클로로프로판		0.003	불검출 mg/L	34	염소이온		250	14.1 mg/L
5	경도		300	12 mg/L	35	유리잔류염소		4.0	0.30 mg/L
6	과망간산칼륨소비량		10	1.1 mg/L	36	중발잔류물		500	36 mg/L
7	납		0.01	불검출 mg/L	37	질산성질소		10	0.7 mg/L
8	냄새		없음	없음	38	철		0.3	불검출 mg/L
9	다이아지논		0.02	불검출 mg/L	39	총트리할로메탄		0.1	0.022 mg/L
10	구리		1.0	불검출 mg/L	40	카드뮴		0.005	불검출 mg/L
11	디브로모아세토니트릴		0.1	불검출 mg/L	41	카바릴		0.07	불검출 mg/L
12	디브로모클로로메탄		0.1	불검출 mg/L	42	크롬		0.05	불검출 mg/L
13	디클로로메탄		0.02	불검출 mg/L	43	자일렌		0.5	불검출 mg/L
14	디클로로아세토니트릴		0.09	0.0006 mg/L	44	클로랄하이드레이트		0.03	0.0008 mg/L
15	맛		없음	없음	45	클로로포름		0.08	0.018 mg/L
16	망간		0.05	0.007 mg/L	46	탁도		0.5	0.02 NTU
17	벤젠		0.01	불검출 mg/L	47	테트라클로로에틸렌		0.01	불검출 mg/L
18	불소		1.5	불검출 mg/L	48	톨루엔		0.7	불검출 mg/L
19	붕소		1.0	0.01 mg/L	49	트리클로로아세토니트릴		0.004	불검출 mg/L
20	브로모디클로로메탄		0.03	0.004 mg/L	50	트리클로로에틸렌		0.03	불검출 mg/L
21	브롬산염		0.01	0.0023 mg/L	51	파라티온		0.06	불검출 mg/L
22	비소		0.01	불검출 mg/L	52	페놀		0.005	불검출 mg/L
23	사염화탄소		0.002	불검출 mg/L	53	페니트로티온		0.04	불검출 mg/L
24	색도		5	1 도	54	포름알데히드		0.5	불검출 mg/L
25	셀레늄		0.01	불검출 mg/L	55	할로아세틱에시드		0.1	0.004 mg/L
26	세제		0.5	불검출 mg/L	56	황산이온		200	3 mg/L
27	수소이온농도		5.8~8.5	6.7	57	병원성대장균군		불검출	불검출 /100 mL
28	수은		0.001	불검출 mg/L	58	일반세균		100	불검출 CFU/mL
29	시아나		0.01	불검출 mg/L	59	총대장균군		불검출	불검출 /100 mL
30	아연		3.0	불검출 mg/L					
판 정			적합						
수질기준 초과항목									
비 고									

강원도보건환경연구원동부지원



★ 최종한

동부지원장

신정철

결재

시행 : 동부먹는물 성적서-2358 (2019.07.25)

25440 강릉시 사천면 산대월길 38-9

/ http://www.gihe.re.kr

전화 649-8604

전송 649-8619

/ choi1110@korea.kr

/

비공개