



문서번호 : KI-2311-02655

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02655		의뢰인	구절정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	장승기 / (주)키위수질시험센터 / 과장		채수장소	강원특별자치도 정선군 여량면 구절리 191-2			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.39
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0020
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0007
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.013
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	1.2	42	경도	300 mg/L이하	136
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.5
14	붕소	1.0 mg/L이하	불검출	44	냄새	소독염제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.008
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.9
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.013	50	아연	3 mg/L이하	0.008
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.013	51	염소이온	250 mg/L이하	3.8
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	153
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.10
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	6
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	불검출
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02656

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02656		의뢰인	덕송정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	장승기 / (주)키위수질시험센터 / 과장		채수장소	강원특별자치도 정선군 정선읍 덕송리 626-2			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.59
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0028
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0010
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.013
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	2.3	42	경도	300 mg/L이하	96
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.7
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소취감제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소취감제 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.007
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.8
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.009	50	아연	3 mg/L이하	0.007
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.009	51	염소이온	250 mg/L이하	12.1
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	135
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.13
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	12
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	불검출
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02657

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02657		의뢰인	북평정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	장승기 / (주)키위수질시험센터 / 과장		채수장소	강원특별자치도 정선군 북평면 북평리 298-1			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.44
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0017
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	0.0005
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0009
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.007
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	2.3	42	경도	300 mg/L이하	87
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.5
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소독염제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.004
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.7
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.004	50	아연	3 mg/L이하	0.006
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.004	51	염소이온	250 mg/L이하	11.9
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	129
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.16
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	10
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	0.11
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02658

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02658		의뢰인	여량정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	장승기 / (주)키위수질시험센터 / 과장		채수장소	강원특별자치도 정선군 여량면 유천리 201-1			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.64
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0029
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0011
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.001
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	3.0	42	경도	300 mg/L이하	104
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	2.9
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소독염제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.004
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.7
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.004	50	아연	3 mg/L이하	0.006
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.004	51	염소이온	250 mg/L이하	11.1
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	144
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.14
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	11
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	불검출
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02659

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02659		의뢰인	임계정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	장승기 / (주)키위수질시험센터 / 과장		채수장소	강원특별자치도 정선군 임계면 송계리 179-6			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.88
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0013
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	0.0005
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0007
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	불검출
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	0.7	42	경도	300 mg/L이하	6
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	0.7
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.03	44	냄새	소취감제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.016
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	6.0
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	50	아연	3 mg/L이하	0.016
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	불검출	51	염소이온	250 mg/L이하	5.6
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	16
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.09
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	불검출
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	불검출
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02660

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02660		의뢰인	회동정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	장승기 / (주)키위수질시험센터 / 과장		채수장소	강원특별자치도 정선군 정선읍 회동리 325			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.62
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0028
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0012
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.001
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	0.8	42	경도	300 mg/L이하	19
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	3.0
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.01	44	냄새	소독염제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.004
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.4
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.006	50	아연	3 mg/L이하	0.005
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.006	51	염소이온	250 mg/L이하	4.1
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	33
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.15
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	2
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	불검출
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02678

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02678		의뢰인	납돌정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 /		채수장소	강원특별자치도 정선군 신동읍 예미리 172-1			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.64
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0028
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0010
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.005
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	2.4	42	경도	300 mg/L이하	111
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	2.3
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.01	44	냄새	소취감제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.006
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.8
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.007	50	아연	3 mg/L이하	0.007
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.007	51	염소이온	250 mg/L이하	11.8
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	153
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.32
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	16
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	0.08
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02679

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02679		의뢰인	도사곡정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 대리		채수장소	강원특별자치도 정선군 사북읍 사북리 산 160-18			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.11
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	불검출
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	불검출
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.008
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	0.9	42	경도	300 mg/L이하	11
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	2.5
14	붕소	1.0 mg/L이하	불검출	44	냄새	소취감제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.011
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.4
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	50	아연	3 mg/L이하	0.022
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	불검출	51	염소이온	250 mg/L이하	0.9
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	10
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.21
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	불검출
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	불검출
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02680

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02680		의뢰인	조동정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 /		채수장소	강원특별자치도 정선군 신동읍 조동리 산 95-8			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	12	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.41
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0014
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0007
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.016
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	2.4	42	경도	300 mg/L이하	109
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	2.2
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.01	44	냄새	소취감제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	불검출
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.5
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.008	50	아연	3 mg/L이하	0.004
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.008	51	염소이온	250 mg/L이하	10.6
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	146
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.22
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	16
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	0.05
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02681

시행일자 : 2023년 11월 20일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02681		의뢰인	증산정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 /		채수장소	강원특별자치도 정선군 남면 무릉리 764			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.54
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0062
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0020
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.014
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	2.6	42	경도	300 mg/L이하	89
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.8
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소취감제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.008
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.3
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.035	50	아연	3 mg/L이하	0.011
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.028	51	염소이온	250 mg/L이하	21.6
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	0.007	52	증발잔류물	500 mg/L이하	139
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.29
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	8
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	0.05
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2311-02682

시행일자 : 2023년 12월 01일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 함은주 / 기술책임자 : 김태욱 / 품질책임자 : 윤재훈

제 목 : 수질검사성적서 교부

수 신 : 정선수도사업소

수신주소 : 강원도 정선군 정선읍 정선로 1047 (북실리)

26132

시험 성적서

1. 시료내용

접수번호	KI-2311-02682		의뢰인	화양정수장		채수일	2023-11-09
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2023-11-09
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 대리		채수장소	강원특별자치도 정선군 화양면 화암리 326-10			

2. 수질검사 결과

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	1	31	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출/100mL	불검출	33	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
4	납	0.01 mg/L이하	불검출	34	유리잔류염소	4.0 mg/L이하	0.30
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0009
6	비소	0.01 mg/L이하	불검출	36	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L이하	0.0006
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0005
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	불검출
9	시안	0.01 mg/L이하	불검출	39	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
10	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	40	할로아세틱에시드	0.1 mg/L이하	0.012
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	4.4	42	경도	300 mg/L이하	158
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	0.7
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소독염제 이외의 무취	없음
15	페놀	0.005 mg/L이하	불검출	45	맛	소독맛 이외의 무미	없음
16	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	46	동	1 mg/L이하	0.005
17	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	47	색도	5 도이하	1
18	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	48	세제(음이온계면활성제)	0.5 mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	49	수소이온농도	5.8~8.5	7.9
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	50	아연	3 mg/L이하	0.007
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	불검출	51	염소이온	250 mg/L이하	12.3
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	214
23	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	53	철	0.3 mg/L이하	불검출
24	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	54	망간	0.05 mg/L이하	불검출
25	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출	55	탁도	0.5 NTU이하	0.11
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	16
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	불검출
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.003	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출				
판정		적합					
수질기준초과항목							

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 위와 같이 발급합니다.

(주)키위수질시험센터

