



문서번호 : KI-2210-0038

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0038		의뢰인	구절정수장		채수일	2022-10-04
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-04
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 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	1.50
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	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0039
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0009
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	0.019
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	137
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	2.8
14	붕소	1.0 mg/L이하	불검출	44	냄새	소독냄새 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	8.4
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.011	50	아연	3 mg/L이하	0.005
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.011	51	염소이온	250 mg/L이하	6.4
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	86
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	0.19
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	7
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	0.02
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.002	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-2210-0039

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0039		의뢰인	덕송정수장		채수일	2022-10-04
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-04
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 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	0.85
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0012
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	0.0035
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0014
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	0.015
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	2.7	42	경도	300 mg/L이하	90
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	2.2
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소독냄새 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	8.2
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.004	50	아연	3 mg/L이하	0.004
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.004	51	염소이온	250 mg/L이하	12.7
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	121
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	0.19
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	14
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	0.002	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-2210-0040

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0040		의뢰인	북평정수장		채수일	2022-10-04
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-04
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 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	1.27
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	불검출
7	세레늄	0.01 mg/L이하	불검출	37	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L이하	0.0036
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0020
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	0.019
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	2.5	42	경도	300 mg/L이하	86
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.7
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소독냄새 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	8.1
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.009	50	아연	3 mg/L이하	0.003
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.006	51	염소이온	250 mg/L이하	12.3
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	0.003	52	증발잔류물	500 mg/L이하	80
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	0.43
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	0.10
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.002	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-2210-0041

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0041		의뢰인	여량정수장		채수일	2022-10-04
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-04
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 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	0.97
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0011
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	0.0032
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0009
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	3.5	42	경도	300 mg/L이하	104
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.5
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.03	44	냄새	소독냄새 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	8.2
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	50	아연	3 mg/L이하	0.050
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	불검출	51	염소이온	250 mg/L이하	10.1
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	133
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	0.30
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	13
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	0.03
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	0.02
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.002	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-2210-0042

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0042		의뢰인	임계정수장		채수일	2022-10-04
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-04
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 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	0.78
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0016
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	0.0024
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0009
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	0.017
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	6.1	42	경도	300 mg/L이하	87
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	2.1
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.06	44	냄새	소독냄새 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	6.8
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.004	50	아연	3 mg/L이하	0.003
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.004	51	염소이온	250 mg/L이하	17.0
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	52
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	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	0.02
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-2210-0043

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0043		의뢰인	회동정수장		채수일	2022-10-04
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-04
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 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	0.24
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0026
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	0.0081
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0009
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	0.015
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	1.4	42	경도	300 mg/L이하	60
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	2.1
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소독냄새 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	0.017
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	7.6
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.013	50	아연	3 mg/L이하	0.010
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.013	51	염소이온	250 mg/L이하	14.3
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	63
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	10
27	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출	57	알루미늄	0.2 mg/L이하	0.06
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.002	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-2210-0137

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0137		의뢰인	납물정수장		채수일	2022-10-05
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-05
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 정선군 신동읍 예미리 산172-1			

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	0.60
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0010
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	0.0023
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0009
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	0.011
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	118
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.4
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.01	44	냄새	소독냄새 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	8.1
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.006	50	아연	3 mg/L이하	0.017
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.006	51	염소이온	250 mg/L이하	12.1
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	151
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	18
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	0.03
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.002	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-2210-0138

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0138		의뢰인	도사곡정수장		채수일	2022-10-05
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-05
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 정선군 사북읍 사북리 산160-18			

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	0.69
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0010
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	0.0034
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0009
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	0.045
11	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	41	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
12	질산성질소	10 mg/L이하	0.6	42	경도	300 mg/L이하	8
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.3
14	붕소	1.0 mg/L이하	불검출	44	냄새	소독냄새 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	7.1
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.019	50	아연	3 mg/L이하	0.040
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.019	51	염소이온	250 mg/L이하	3.6
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	90
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	0.19
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	0.03
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.002	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-2210-0139

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0139		의뢰인	조동정수장		채수일	2022-10-05
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-05
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 정선군 신동읍 조동리 산95-8			

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	0.0014
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	0.0026
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0009
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	2.4	42	경도	300 mg/L이하	113
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	2.2
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.01	44	냄새	소독냄새 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	8.0
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.006	50	아연	3 mg/L이하	0.004
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.006	51	염소이온	250 mg/L이하	10.8
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	211
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	0.31
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	0.02
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	0.04
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.002	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-2210-0140

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0140		의뢰인	증산정수장		채수일	2022-10-05
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-05
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 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	0.002
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	0.18
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0027
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	0.0070
8	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	38	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L이하	0.0009
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	3.3	42	경도	300 mg/L이하	80
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.7
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소독냄새 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	7.3
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	0.044	50	아연	3 mg/L이하	0.014
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	0.036	51	염소이온	250 mg/L이하	13.0
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	0.008	52	증발잔류물	500 mg/L이하	80
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	0.19
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	불검출
28	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	0.04
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.002	59	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출
30	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	0.003				
판정		적합					
수질기준초과항목							

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

(주)키위수질시험센터





문서번호 : KI-2210-0141

시행일자 : 2022년 10월 17일

발 신 : (주)키위수질시험센터

담당자 : 정소라 / 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-2210-0141		의뢰인	화암정수장		채수일	2022-10-05
시료명	상수도정수(59항목)		의뢰근거	수도법 제29조		접수일	2022-10-05
검사목적	정기검사	채수방법	채수인력채취	수원의구분	정수	신고번호	
채수(입회)	김성준 / (주)키위수질시험센터 / 사원		채수장소	강원도 정선군 화암면 화암리 326-10			

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	0.42
5	불소	1.5 mg/L이하	불검출	35	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L이하	0.0006
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	0.0014
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	4.6	42	경도	300 mg/L이하	151
13	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	43	과광간산칼륨소비량	10 mg/L이하	1.1
14	붕소	1.0 mg/L이하	0.02	44	냄새	소독냄새 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	8.2
20	총트리할로메탄	0.1 mg/L이하	불검출	50	아연	3 mg/L이하	0.003
21	클로로포름	0.08 mg/L이하	불검출	51	염소이온	250 mg/L이하	12.1
22	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L이하	불검출	52	증발잔류물	500 mg/L이하	166
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	0.17
26	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출	56	황산이온	200 mg/L이하	17
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	0.04
29	톨루엔	0.7 mg/L이하	0.002	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

