



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



원주환경친화기술센터

(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 350

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

발 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 350
채수방법	입회시료(최종강)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	덕송정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	81
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	2.1
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.3
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	3.7	40	아연	3 mg/L 이하	0.005
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	13
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	증발잔류물	500 mg/L 이하	155
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.019	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.41
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	13
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.30
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.013
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이드	0.03 mg/L 이하	0.0057
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	불검출
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세탁에시드	0.1 mg/L 이하	0.024
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.004	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	불검출
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 351

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

받 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 351
채수방법	입회시료(문용한)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	도사곡정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(총온)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	29
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	2.4
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.2
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	1.6	40	아연	3 mg/L 이하	0.003
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	6
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	총발산류물	500 mg/L 이하	59
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.022	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.21
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	6
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.20
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.012
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L 이하	0.0101
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	0.0013
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세틱에시드	0.1 mg/L 이하	0.028
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.008	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	0.003
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



원주환경친화기술센터

(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 352

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

받 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부



먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 352
채수방법	입회시료(이성우)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	조동정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	112
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과광간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	2.2
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.4
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	2.7	40	아연	3 mg/L 이하	0.003
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	12
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	증발잔류물	500 mg/L 이하	212
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.023	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.33
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	17
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	0
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.10
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.012
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이드	0.03 mg/L 이하	0.0044
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	불검출
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세탁에시드	0.1 mg/L 이하	0.025
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.008	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	0.003
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



원주환경친화기술센터

(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 353

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

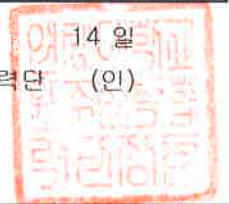
발 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부



먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 353
채수방법	입회시료(신재목)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	납돌정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	137
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	2.6
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	0.020
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.8
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	3.0	40	아연	3 mg/L 이하	0.003
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	31
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	증발잔류물	500 mg/L 이하	250
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.013	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.31
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	17
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	0
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.20
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.004
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이드	0.03 mg/L 이하	0.0022
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	불검출
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세틱에시드	0.1 mg/L 이하	0.017
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.005	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	0.003
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 354

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

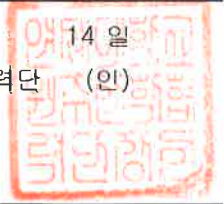
발 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부



먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 354
채수방법	임회시료(김근만)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	화암정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	141
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	2.9
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.4
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	4.1	40	아연	3 mg/L 이하	0.002
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	13
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	증발잔류물	500 mg/L 이하	281
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.011	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.13
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	15
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.20
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.006
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이드	0.03 mg/L 이하	0.0050
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	불검출
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세틱에시드	0.1 mg/L 이하	0.016
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.004	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	0.002
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



원주환경친화기술센터

(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 355

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

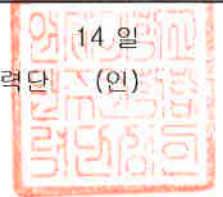
발 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부



먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 355
채수방법	입회시료(윤석진)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	증산정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	7
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과광간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	4.1
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.3
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	1.4	40	아연	3 mg/L 이하	불검출
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	5
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	중발잔류물	500 mg/L 이하	28
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.020	43	철	0.3 mg/L 이하	0.19
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.41
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	5
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.30
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.017
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L 이하	0.0023
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	불검출
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세틱에시드	0.1 mg/L 이하	0.023
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.002	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	불검출
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 356

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

받 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부



먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 356
채수방법	입회시료(이요단)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	구절정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	118
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	2.8
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.2
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	1.8	40	아연	3 mg/L 이하	불검출
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	4
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	증발잔류물	500 mg/L 이하	229
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.018	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.09
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	10
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.50
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.015
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로에탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이드	0.03 mg/L 이하	0.0050
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	0.0015
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세틱에시드	0.1 mg/L 이하	0.024
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.002	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	불검출
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 357

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

발 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 357
채수방법	입회시료(이정수)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	여량정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	107
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과광간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	2.2
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.5
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	3.2	40	아연	3 mg/L 이하	0.050
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	12
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	증발잔류물	500 mg/L 이하	220
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.020	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.12
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	12
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.40
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.015
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이드	0.03 mg/L 이하	0.0053
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	불검출
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세틱에시드	0.1 mg/L 이하	0.024
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.004	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	불검출
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 358

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

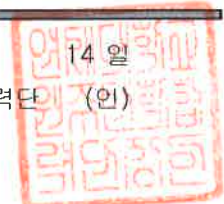
발 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부



먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 358
채수방법	입회시료(강신국)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	북평정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중은)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	90
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과광간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	2.6
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.6
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	3.1	40	아연	3 mg/L 이하	0.010
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	14
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	증발잔류물	500 mg/L 이하	159
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.039	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.14
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	11
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.60
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.028
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L 이하	0.0064
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	불검출
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세탁에시드	0.1 mg/L 이하	0.022
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.009	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	0.002
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



원주환경친화기술센터

YONSEI UNIVERSITY ENVIRONMENTAL SCIENCE CENTER

(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 359

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

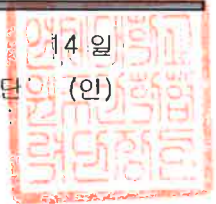
발 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부



먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 359
채수방법	입회시료(전영재)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	임계정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중은)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	47
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과광간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	3.5
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.8
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	2.9	40	아연	3 mg/L 이하	0.014
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	13
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	증발잔류물	500 mg/L 이하	89
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.031	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.21
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	10
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.30
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.025
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이트	0.03 mg/L 이하	0.0066
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세트나이트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세트나이트릴	0.09 mg/L 이하	불검출
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세트나이트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세틱에시드	0.1 mg/L 이하	0.031
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.006	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	불검출
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-



연세대학교
YONSEI UNIVERSITY



원주환경친화기술센터

YONSEI UNIVERSITY ENVIRONMENTAL RESEARCH CENTER (YONRECH) 119-737-1100

(먹는물 수질검사기관 원주지방환경청 제4호)

연세대학교 원주산학협력단 (원주환경친화기술센터내 먹는물 분석연구실)

220-842 강원도 원주시 흥업면 매지리 1184-1 전화 033-760-5001~3 / FAX 033-760-5010 / 부소장 정태영 / 팀장 고장석

문서번호 : 먹는물 - 131- 360

시행일자 : 2013 년 2 월 14 일

발 음 : 한국환경공단(정선수도사업소)

보 냄 : 연세대학교 원주산학협력단 (인)

참 조 :

(먹는 물 분석 연구실)

제 목 : 수질검사 성적서 교부



먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조 제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 교부합니다.

검체명	지방상수도 정수(수돗물)	의뢰근거	수도법 제19조, 제29조	접수번호	131- 360
채수방법	입회시료(최종강)	검사목적	정기검사용	채수일시	2013. 02. 05.
채수장소	회동정수장	의뢰자명	한국환경공단(정선수도사업소)	접수일자	2013. 02. 05.

순번	검사항목	수질기준	검사결과	순번	검사항목	수질기준	검사결과
1	일반세균(중온)	100 CFU/mL 이하	0	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출
2	총대장균군	불검출 /100mL	불검출	31	사염화탄소	0.002 mg/L 이하	불검출
3	납	0.01 mg/L 이하	불검출	32	경도	300 mg/L 이하	21
4	불소	1.5 mg/L 이하	불검출	33	과망간산칼륨소비량	10 mg/L 이하	2.3
5	비소	0.01 mg/L 이하	불검출	34	냄새	무취	없음
6	세레늄	0.01 mg/L 이하	불검출	35	맛	무미	없음
7	수은	0.001 mg/L 이하	불검출	36	동	1 mg/L 이하	불검출
8	시안	0.01 mg/L 이하	불검출	37	색도	5 도 이하	1
9	크롬	0.05 mg/L 이하	불검출	38	음이온계면활성제	0.5 mg/L 이하	불검출
10	암모니아성 질소	0.5 mg/L 이하	불검출	39	수소이온농도	5.8~8.5	7.2
11	질산성 질소	10 mg/L 이하	1.4	40	아연	3 mg/L 이하	0.002
12	카드뮴	0.005 mg/L 이하	불검출	41	염소이온	250 mg/L 이하	4
13	페놀	0.005 mg/L 이하	불검출	42	증발잔류물	500 mg/L 이하	42
14	총트리할로메탄	0.1 mg/L 이하	0.014	43	철	0.3 mg/L 이하	불검출
15	다이아지논	0.02 mg/L 이하	불검출	44	망간	0.05 mg/L 이하	불검출
16	파라티온	0.06 mg/L 이하	불검출	45	탁도	0.5 NTU 이하	0.21
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L 이하	불검출	46	황산이온	200 mg/L 이하	6
18	페니트로티온	0.04 mg/L 이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L 이하	불검출
19	카바릴	0.07 mg/L 이하	불검출	48	유리잔류염소	4.0 mg/L 이하	0.20
20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L 이하	불검출	49	보론	1.0 mg/L 이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L 이하	불검출	50	클로로포름	0.08 mg/L 이하	0.011
22	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L 이하	불검출	51	대장균	불검출 /100mL	불검출
23	디클로로메탄	0.02 mg/L 이하	불검출	52	클로랄하이드레이드	0.03 mg/L 이하	0.0042
24	벤젠	0.01 mg/L 이하	불검출	53	디브로모아세토니트릴	0.1 mg/L 이하	불검출
25	톨루엔	0.7 mg/L 이하	불검출	54	디클로로아세토니트릴	0.09 mg/L 이하	불검출
26	에틸벤젠	0.3 mg/L 이하	불검출	55	트리클로로아세토니트릴	0.004 mg/L 이하	불검출
27	크실렌	0.5 mg/L 이하	불검출	56	할로아세틱에시드	0.1 mg/L 이하	0.018
28	브로모디클로로메탄	0.03 mg/L 이하	0.002	57	디브로모클로로메탄	0.1 mg/L 이하	불검출
29	1,4 다이옥산	0.05 mg/L 이하	불검출				

판 정	적 합
수질기준초과항목	-