



(주) 이엠연구소
IM Research Institute

(우) 24408 / 강원특별자치도 춘천시 동내면 대룡산길 80-3

TEL 033)242-2293 / FAX 033)818-2293

담당자: 황수빈

기술책임자: 이찬규

수신자(경유) 평창군 상하수도사업소

제 목 수질검사성적서

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」제3조제2항에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

1. 시료내용

시료명	상수도 정수(60항목)	접수번호	EMI-24-0306-037-024
채수일시	2024-03-06	접수일자	2024-03-06
채수방법	직접채수(전진하)	검사목적	정기검사
의뢰근거	「수도법」 제29조		
채수장소	강원특별자치도 평창군 평창읍 후평길 74 (평창정수장)		

2. 수질검사 결과

가. 검사결과 종합

판정	적합
수질기준 초과항목	-

나. 항목별 검사결과

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
1	일반세균	100	CFU/mL	3	31	톨루엔	0.700	mg/L	불검출
2	총대장균군	불검출	/100 mL	불검출	32	에틸벤젠	0.300	mg/L	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출	/100 mL	불검출	33	크실렌	0.500	mg/L	불검출
4	납	0.010	mg/L	불검출	34	1,1-디클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출
5	불소	1.50	mg/L	불검출	35	사염화탄소	0.002	mg/L	불검출
6	비소	0.010	mg/L	불검출	36	1,4-다이옥산	0.050	mg/L	불검출
7	셀레늄	0.010	mg/L	불검출	37	유리잔류염소	4.00	mg/L	1.10
8	수은	0.001	mg/L	불검출	38	디브로모3클로로프로판	0.003	mg/L	불검출
9	시안	0.010	mg/L	불검출	39	클로랄하이드레이트	0.0300	mg/L	0.0009
10	크롬	0.050	mg/L	불검출	40	디브로모아세토니트릴	0.1000	mg/L	불검출
11	알루미늄	0.20	mg/L	불검출	41	디클로로아세토니트릴	0.0900	mg/L	불검출
12	암모니아성질소	0.50	mg/L	불검출	42	트리클로로아세토니트릴	0.0040	mg/L	불검출

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
13	질산성질소	10.0	mg/L	3.8	43	할로아세틱에시드	0.100	mg/L	불검출
14	카드뮴	0.005	mg/L	불검출	44	포름알데히드	0.50	mg/L	불검출
15	붕소(보론)	1.00	mg/L	0.01	45	경도	300	mg/L	137
16	브롬산염	0.0100	mg/L	불검출	46	과망간산칼륨소비량	10.0	mg/L	1.2
17	페놀류	0.005	mg/L	불검출	47	냄새	무취	-	없음
18	다이아지논	0.0200	mg/L	불검출	48	맛	무미	-	없음
19	파라티온	0.0600	mg/L	불검출	49	구리(동)	1.000	mg/L	0.014
20	페니트로티온	0.0400	mg/L	불검출	50	색도	5	도	1
21	카바릴	0.070	mg/L	불검출	51	세제	0.5	mg/L	불검출
22	총트리할로메탄	0.100	mg/L	0.005	52	수소이온농도	58~8.5	-	7.2
23	클로로포름	0.080	mg/L	불검출	53	아연	3.000	mg/L	0.005
24	브로모디클로로메탄	0.030	mg/L	불검출	54	염소이온	250.0	mg/L	28.4
25	디브로모클로로메탄	0.100	mg/L	불검출	55	중발잔류물	500	mg/L	428
26	1,1,1-트리클로로에탄	0.100	mg/L	불검출	56	철	0.30	mg/L	불검출
27	테트라클로로에틸렌	0.010	mg/L	불검출	57	망간	0.050	mg/L	불검출
28	트리클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출	58	탁도	0.50	NTU	0.08
29	디클로로메탄	0.020	mg/L	불검출	59	황산이온	200	mg/L	13
30	벤젠	0.010	mg/L	불검출	60	우라늄	0.0300	mg/L	0.0001

※ 불검출 : 시험결과 표시한계 미만

※ 이 성적서는 홍보, 선전, 광고, 소송 및 기타 법적요건으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금함

2024년 03월 25일

(주)이엠연구소 대표이사





(주) 이엠연구소
EM Research Institute

(우) 24408 / 강원특별자치도 춘천시 동내면 대룡산길 80-3

TEL 033)242-2293 / FAX 033)818-2293

담당자: 황수빈

기술책임자: 이찬규

수신자(경유) 평창군 상하수도사업소

제 목 수질검사성적서

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」제3조제2항에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

1. 시료내용

시료명	상수도 정수(60항목)	접수번호	EMI-24-0306-037-024
채수일시	2024-03-06	접수일자	2024-03-06
채수방법	직접채수(전진하)	검사목적	정기검사
의뢰근거	「수도법」 제29조		
채수장소	강원특별자치도 평창군 미탄면 청옥산길 335 (미탄정수장)		

2. 수질검사 결과

가. 검사결과 종합

판정	적합
수질기준 초과항목	-

나. 항목별 검사결과

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
1	일반세균	100	CFU/mL	0	31	톨루엔	0.700	mg/L	불검출
2	총대장균군	불검출	/100 mL	불검출	32	에틸벤젠	0.300	mg/L	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출	/100 mL	불검출	33	크실렌	0.500	mg/L	불검출
4	납	0.010	mg/L	불검출	34	1,1-디클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출
5	불소	1.50	mg/L	불검출	35	사염화탄소	0.002	mg/L	불검출
6	비소	0.010	mg/L	불검출	36	1,4-다이옥산	0.050	mg/L	불검출
7	셀레늄	0.010	mg/L	불검출	37	유리잔류염소	4.00	mg/L	0.64
8	수은	0.001	mg/L	불검출	38	1,2-디브로모3-클로로프로판	0.003	mg/L	불검출
9	시안	0.010	mg/L	불검출	39	클로랄하이드레이트	0.0300	mg/L	0.0012
10	크롬	0.050	mg/L	불검출	40	디브로모아세토니트릴	0.1000	mg/L	0.0005
11	알루미늄	0.20	mg/L	불검출	41	디클로로아세토니트릴	0.0900	mg/L	불검출
12	암모니아성질소	0.50	mg/L	불검출	42	트리클로로아세토니트릴	0.0040	mg/L	불검출

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
13	질산성질소	10.0	mg/L	2.8	43	할로아세틱에시드	0.100	mg/L	0.003
14	카드뮴	0.005	mg/L	불검출	44	포름알데히드	0.50	mg/L	불검출
15	붕소(보론)	1.00	mg/L	불검출	45	경도	300	mg/L	50
16	브롬산염	0.0100	mg/L	불검출	46	과망간산칼륨소비량	10.0	mg/L	1.3
17	페놀류	0.005	mg/L	불검출	47	냄새	무취	-	없음
18	다이아지논	0.0200	mg/L	불검출	48	맛	무미	-	없음
19	파라티온	0.0600	mg/L	불검출	49	구리(동)	1.000	mg/L	불검출
20	페니트로티온	0.0400	mg/L	불검출	50	색도	5	도	1
21	카바릴	0.070	mg/L	불검출	51	세제	0.5	mg/L	불검출
22	총트리할로메탄	0.100	mg/L	불검출	52	수소이온농도	58~8.5	-	7.2
23	클로로포름	0.080	mg/L	불검출	53	아연	3.000	mg/L	0.014
24	브로모디클로로메탄	0.030	mg/L	불검출	54	염소이온	250.0	mg/L	5.5
25	디브로모클로로메탄	0.100	mg/L	불검출	55	중발잔류물	500	mg/L	37
26	1,1,1-트리클로로에탄	0.100	mg/L	불검출	56	철	0.30	mg/L	불검출
27	테트라클로로에틸렌	0.010	mg/L	불검출	57	망간	0.050	mg/L	불검출
28	트리클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출	58	탁도	0.50	NTU	0.10
29	디클로로메탄	0.020	mg/L	불검출	59	황산이온	200	mg/L	2
30	벤젠	0.010	mg/L	불검출	60	우라늄	0.0300	mg/L	불검출

※ 불검출 : 시험결과 표시한계 미만

※ 이 성적서는 홍보, 선전, 광고, 소송 및 기타 법적요건으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금함

2024년 03월 25일

(주)이엠연구소 대표이사





(주)이엠연구소
EM Research Institute

(우) 24408 / 강원특별자치도 춘천시 동내면 대룡산길 80-3

TEL 033)242-2293 / FAX 033)818-2293

담당자: 황수빈

기술책임자: 이찬규

수신자(경유) 평창군 상하수도사업소

제 목 수질검사성적서

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」제3조제2항에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

1. 시료내용

시료명	상수도 정수(59항목)	접수번호	EMI-24-0306-037-024
채수일시	2024-03-06	접수일자	2024-03-06
채수방법	직접채수(전진하)	검사목적	정기검사
의뢰근거	「수도법」 제29조		
채수장소	강원특별자치도 평창군 봉평면 방축동길 39-54 (봉평정수장)		

2. 수질검사 결과

가. 검사결과 종합

판정	적합
수질기준 초과항목	-

나. 항목별 검사결과

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
1	일반세균	100	CFU/mL	0	31	틀루엔	0.700	mg/L	불검출
2	총대장균군	불검출	/100 mL	불검출	32	에틸벤젠	0.300	mg/L	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출	/100 mL	불검출	33	크실렌	0.500	mg/L	불검출
4	납	0.010	mg/L	불검출	34	1,1-디클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출
5	불소	1.50	mg/L	불검출	35	사염화탄소	0.002	mg/L	불검출
6	비소	0.010	mg/L	불검출	36	1,4-다이옥산	0.050	mg/L	불검출
7	셀레늄	0.010	mg/L	불검출	37	유리잔류염소	4.00	mg/L	0.85
8	수은	0.001	mg/L	불검출	38	디브로모3클로로프로판	0.003	mg/L	불검출
9	시안	0.010	mg/L	불검출	39	클로랄하이드레이트	0.0300	mg/L	0.0013
10	크롬	0.050	mg/L	불검출	40	디브로모아세토니트릴	0.1000	mg/L	불검출
11	알루미늄	0.20	mg/L	불검출	41	디클로로아세토니트릴	0.0900	mg/L	불검출
12	암모니아성질소	0.50	mg/L	불검출	42	트리클로로아세토니트릴	0.0040	mg/L	불검출

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
13	질산성질소	10.0	mg/L	3.7	43	할로아세틱에시드	0.100	mg/L	0.006
14	카드뮴	0.005	mg/L	불검출	44	포름알데히드	0.50	mg/L	불검출
15	붕소(보론)	1.00	mg/L	0.02	45	경도	300	mg/L	44
16	브롬산염	0.0100	mg/L	불검출	46	과망간산칼륨소비량	10.0	mg/L	1.4
17	페놀류	0.005	mg/L	불검출	47	냄새	무취	-	없음
18	다이아지논	0.0200	mg/L	불검출	48	맛	무미	-	없음
19	파라티온	0.0600	mg/L	불검출	49	구리(동)	1.000	mg/L	불검출
20	페니트로티온	0.0400	mg/L	불검출	50	색도	5	도	1
21	카바릴	0.070	mg/L	불검출	51	세제	0.5	mg/L	불검출
22	총트리할로메탄	0.100	mg/L	불검출	52	수소이온농도	58~85	-	7.1
23	클로로포름	0.080	mg/L	불검출	53	아연	3.000	mg/L	불검출
24	브로모디클로로메탄	0.030	mg/L	불검출	54	염소이온	250.0	mg/L	13.1
25	디브로모클로로메탄	0.100	mg/L	불검출	55	중발잔류물	500	mg/L	94
26	1,1,1-트리클로로에탄	0.100	mg/L	불검출	56	철	0.30	mg/L	불검출
27	테트라클로로에틸렌	0.010	mg/L	불검출	57	망간	0.050	mg/L	불검출
28	트리클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출	58	탁도	0.50	NTU	0.08
29	디클로로메탄	0.020	mg/L	불검출	59	황산이온	200	mg/L	9
30	벤젠	0.010	mg/L	불검출					

※ 불검출 : 시험결과 표시한계 미만

※ 이 성적서는 홍보, 선전, 광고, 소송 및 기타 법적요건으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금함

2024년 03월 25일

(주)이엠연구소 대표이사



**(주)이엠연구소**
EM Research Institute

(우) 24408 / 강원특별자치도 춘천시 동내면 대룡산길 80-3

TEL 033)242-2293 / FAX 033)818-2293

담당자: 황수빈

기술책임자: 이찬규

수신자(경유) 평창군 상하수도사업소

제 목 수질검사성적서

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」제3조제2항에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

1. 시료내용

시료명	상수도 정수(59항목)	접수번호	EMI-24-0306-037-024
채수일시	2024-03-06	접수일자	2024-03-06
채수방법	직접채수(최형욱)	검사목적	정기검사
의뢰근거	「수도법」 제29조		
채수장소	강원특별자치도 평창군 진부면 진부중앙로 127-50 (진부정수장)		

2. 수질검사 결과

가. 검사결과 종합

판정	적합
수질기준 초과항목	-

나. 항목별 검사결과

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
1	일반세균	100	CFU/mL	0	31	톨루엔	0.700	mg/L	불검출
2	총대장균군	불검출	/100 mL	불검출	32	에틸벤젠	0.300	mg/L	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출	/100 mL	불검출	33	크실렌	0.500	mg/L	불검출
4	납	0.010	mg/L	불검출	34	1,1-디클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출
5	불소	1.50	mg/L	불검출	35	사염화탄소	0.002	mg/L	불검출
6	비소	0.010	mg/L	불검출	36	1,4-다이옥산	0.050	mg/L	불검출
7	셀레늄	0.010	mg/L	불검출	37	유리잔류염소	4.00	mg/L	1.15
8	수은	0.001	mg/L	불검출	38	디브로모크로로프로판	0.003	mg/L	불검출
9	시안	0.010	mg/L	불검출	39	클로랄하이드레이트	0.0300	mg/L	0.0015
10	크롬	0.050	mg/L	불검출	40	디브로모아세토니트릴	0.1000	mg/L	불검출
11	알루미늄	0.20	mg/L	불검출	41	디클로로아세토니트릴	0.0900	mg/L	불검출
12	암모니아성질소	0.50	mg/L	불검출	42	트리클로로아세토니트릴	0.0040	mg/L	불검출

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
13	질산성질소	10.0	mg/L	1.6	43	할로아세틱에시드	0.100	mg/L	0.010
14	카드뮴	0.005	mg/L	불검출	44	포름알데히드	0.50	mg/L	불검출
15	붕소(보론)	1.00	mg/L	0.01	45	경도	300	mg/L	46
16	브롬산염	0.0100	mg/L	불검출	46	과망간산칼륨소비량	10.0	mg/L	1.2
17	페놀류	0.005	mg/L	불검출	47	냄새	무취	-	없음
18	다이아지논	0.0200	mg/L	불검출	48	맛	무미	-	없음
19	파라티온	0.0600	mg/L	불검출	49	구리(동)	1.000	mg/L	0.007
20	페니트로티온	0.0400	mg/L	불검출	50	색도	5	도	1
21	카바릴	0.070	mg/L	불검출	51	세제	0.5	mg/L	불검출
22	총트리할로메탄	0.100	mg/L	불검출	52	수소이온농도	58~85	-	7.0
23	클로로포름	0.080	mg/L	불검출	53	아연	3.000	mg/L	0.002
24	브로모디클로로메탄	0.030	mg/L	불검출	54	염소이온	250.0	mg/L	16.1
25	디브로모클로로메탄	0.100	mg/L	불검출	55	증발잔류물	500	mg/L	110
26	1,1,1-트리클로로에탄	0.100	mg/L	불검출	56	철	0.30	mg/L	불검출
27	테트라클로로에틸렌	0.010	mg/L	불검출	57	망간	0.050	mg/L	불검출
28	트리클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출	58	탁도	0.50	NTU	0.04
29	디클로로메탄	0.020	mg/L	불검출	59	황산이온	200	mg/L	5
30	벤젠	0.010	mg/L	불검출					

※ 불검출 : 시험결과 표시한계 미만

※ 이 성적서는 홍보, 선전, 광고, 소송 및 기타 법적요건으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금함

2024년 03월 25일

(주)이엠연구소 대표이사





(주) 이엠연구소
EM Research Institute

(우) 24408 / 강원특별자치도 춘천시 동내면 대룡산길 80-3

TEL 033)242-2293 / FAX 033)818-2293

담당자: 황수빈

기술책임자: 이찬규

수신자(경유) 평창군 상하수도사업소

제 목 수질검사성적서

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」제3조제2항에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

1. 시료내용

시료명	상수도 정수(60항목)	접수번호	EMI-24-0206-001-015
채수일시	2024-03-06	접수일자	2024-03-06
채수방법	직접채수(최형욱)	검사목적	정기검사
의뢰근거	「수도법」 제29조		
채수장소	강원특별자치도 평창군 대관령면 횡계1길 52 (대관령정수장)		

2. 수질검사 결과

가. 검사결과 종합

판정	적합
수질기준 초과항목	-

나. 항목별 검사결과

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
1	일반세균	100	CFU/mL	0	31	톨루엔	0.700	mg/L	불검출
2	총대장균군	불검출	/100 mL	불검출	32	에틸벤젠	0.300	mg/L	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출	/100 mL	불검출	33	크실렌	0.500	mg/L	불검출
4	납	0.010	mg/L	불검출	34	1,1-디클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출
5	불소	1.50	mg/L	불검출	35	사염화탄소	0.002	mg/L	불검출
6	비소	0.010	mg/L	불검출	36	1,4-다이옥산	0.050	mg/L	불검출
7	셀레늄	0.010	mg/L	불검출	37	유리잔류염소	4.00	mg/L	1.14
8	수은	0.001	mg/L	불검출	38	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003	mg/L	불검출
9	시안	0.010	mg/L	불검출	39	클로랄하이드레이트	0.0300	mg/L	0.0037
10	크롬	0.050	mg/L	불검출	40	디브로모아세토니트릴	0.1000	mg/L	불검출
11	알루미늄	0.20	mg/L	불검출	41	디클로로아세토니트릴	0.0900	mg/L	0.0012
12	암모니아성질소	0.50	mg/L	불검출	42	트리클로로아세토니트릴	0.0040	mg/L	불검출

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
13	질산성질소	10.0	mg/L	0.3	43	할로아세틱에시드	0.100	mg/L	0.022
14	카드뮴	0.005	mg/L	불검출	44	포름알데히드	0.50	mg/L	불검출
15	붕소(보론)	1.00	mg/L	불검출	45	경도	300	mg/L	14
16	브롬산염	0.0100	mg/L	불검출	46	과망간산칼륨소비량	10.0	mg/L	1.0
17	페놀류	0.005	mg/L	불검출	47	냄새	무취	-	없음
18	다이아지논	0.0200	mg/L	불검출	48	맛	무미	-	없음
19	파라티온	0.0600	mg/L	불검출	49	구리(동)	1.000	mg/L	불검출
20	페니트로티온	0.0400	mg/L	불검출	50	색도	5	도	1
21	카바릴	0.070	mg/L	불검출	51	세제	0.5	mg/L	불검출
22	총트리할로메탄	0.100	mg/L	0.010	52	수소이온농도	58~85	-	7.2
23	클로로포름	0.080	mg/L	불검출	53	아연	3.000	mg/L	0.008
24	브로모디클로로메탄	0.030	mg/L	불검출	54	염소이온	250.0	mg/L	10.2
25	디브로모클로로메탄	0.100	mg/L	불검출	55	증발잔류물	500	mg/L	71
26	1,1,1-트리클로로에탄	0.100	mg/L	불검출	56	철	0.30	mg/L	불검출
27	테트라클로로에틸렌	0.010	mg/L	불검출	57	망간	0.050	mg/L	불검출
28	트리클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출	58	탁도	0.50	NTU	0.07
29	디클로로메탄	0.020	mg/L	불검출	59	황산이온	200	mg/L	2
30	벤젠	0.010	mg/L	불검출	60	우라늄	0.0300	mg/L	불검출

※ 불검출 : 시험결과 표시한계 미만

※ 이 성적서는 홍보, 선전, 광고, 소송 및 기타 법적요건으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금함

2024년 03월 25일

(주)이엠연구소 대표이사





(주) 이엠연구소
EM Research Institute

(우) 24408 / 강원특별자치도 춘천시 동내면 대룡산길 80-3

TEL 033)242-2293 / FAX 033)818-2293

담당자: 황수빈

기술책임자: 이찬규

수신자(경유) 평창군 상하수도사업소

제 목 수질검사성적서

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」제3조제2항에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

1. 시료내용

시료명	상수도 정수(60항목)	접수번호	EMI-24-0306-037-024
채수일시	2024-03-06	접수일자	2024-03-06
채수방법	직접채수(최형욱)	검사목적	정기검사
의뢰근거	「수도법」 제29조		
채수장소	강원특별자치도 평창군 대관령면 꽃밭양지길 393 (신대관령정수장)		

2. 수질검사 결과

가. 검사결과 종합

판정	적합
수질기준 초과항목	-

나. 항목별 검사결과

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
1	일반세균	100	CFU/mL	0	31	톨루엔	0.700	mg/L	불검출
2	총대장균군	불검출	/100 mL	불검출	32	에틸벤젠	0.300	mg/L	불검출
3	분원성대장균군/대장균	불검출	/100 mL	불검출	33	크실렌	0.500	mg/L	불검출
4	납	0.010	mg/L	불검출	34	1,1-디클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출
5	불소	1.50	mg/L	불검출	35	사염화탄소	0.002	mg/L	불검출
6	비소	0.010	mg/L	불검출	36	1,4-다이옥산	0.050	mg/L	불검출
7	셀레늄	0.010	mg/L	불검출	37	유리잔류염소	4.00	mg/L	1.20
8	수은	0.001	mg/L	불검출	38	디브로모3클로로프로판	0.003	mg/L	불검출
9	시안	0.010	mg/L	불검출	39	클로랄하이드레이트	0.0300	mg/L	0.0037
10	크롬	0.050	mg/L	불검출	40	디브로모아세토니트릴	0.1000	mg/L	불검출
11	알루미늄	0.20	mg/L	불검출	41	디클로로아세토니트릴	0.0900	mg/L	0.0010
12	암모니아성질소	0.50	mg/L	불검출	42	트리클로로아세토니트릴	0.0040	mg/L	불검출

No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과	No.	검사항목	기준	단위	수질검사 결과
13	질산성질소	10.0	mg/L	0.3	43	할로아세틱에시드	0.100	mg/L	0.024
14	카드뮴	0.005	mg/L	불검출	44	포름알데히드	0.50	mg/L	불검출
15	붕소(보론)	1.00	mg/L	불검출	45	경도	300	mg/L	36
16	브롬산염	0.0100	mg/L	불검출	46	과망간산칼륨소비량	10.0	mg/L	0.6
17	페놀류	0.005	mg/L	불검출	47	냄새	무취	-	없음
18	다이아지논	0.0200	mg/L	불검출	48	맛	무미	-	없음
19	파라티온	0.0600	mg/L	불검출	49	구리(동)	1.000	mg/L	불검출
20	페니트로티온	0.0400	mg/L	불검출	50	색도	5	도	1
21	카바릴	0.070	mg/L	불검출	51	세제	0.5	mg/L	불검출
22	총트리할로메탄	0.100	mg/L	0.013	52	수소이온농도	58~85	-	7.2
23	클로로포름	0.080	mg/L	0.011	53	아연	3.000	mg/L	0.015
24	브로모디클로로메탄	0.030	mg/L	불검출	54	염소이온	250.0	mg/L	10.4
25	디브로모클로로메탄	0.100	mg/L	불검출	55	중발잔류물	500	mg/L	97
26	1,1,1-트리클로로에탄	0.100	mg/L	불검출	56	철	0.30	mg/L	불검출
27	테트라클로로에틸렌	0.010	mg/L	불검출	57	망간	0.050	mg/L	불검출
28	트리클로로에틸렌	0.030	mg/L	불검출	58	탁도	0.50	NTU	0.11
29	디클로로메탄	0.020	mg/L	불검출	59	황산이온	200	mg/L	2
30	벤젠	0.010	mg/L	불검출	60	우라늄	0.0300	mg/L	불검출

※ 불검출 : 시험결과 표시한계 미만

※ 이 성적서는 홍보, 선전, 광고, 소송 및 기타 법적요건으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금함

2024년 03월 25일

(주)이엠연구소 대표이사

