물이 여는 미래 , 물로 나누는 행복
포용 ,안전 ,신뢰 ,도전 기반의 국민 공기업으로 도약하겠습니다 .

한국수자원공사

수신자 (경유) 경기동남권지사

제 목 먹는물 ([√]수돗물 [ ]먹는샘물 [ ]먹는염지하수 [ ]먹는해양심층수 [ ]샘물 [ ]염지하수 [ ]먹는물공동시설 [ ]기타먹는물)수질검사성적서 발급 (수지정수)

「 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제 3조제 2항에 따라 먹는물 수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다 .

1.시료내용

시 료 명	정수 (월간)	의뢰근거	먹는물관리법제 5조
접수번호	26-105511	채수장소	경기도 용인시 상현 2동 286
채수일시	2026-10-13	접수일자	2026-10-13
채수방법	직접채수	검사목적	정기용

2.수질검사 결과

가 .검사결과 종합

판 정	적합
수질기준 초과항목	-

나 .항목별 검사결과

순번	검사항목	기준 (단위)	수질검사 결과
1	일반세균	100CFU 이하 (CFU/mL)	0
2	총대장균군	불검출 (/100mL)	불검출
3	대장균	불검출 (/100mL)	불검출
4	납	0.01이하 (mg/L)	불검출
5	불소	1.5이하 (mg/L)	불검출
6	비소	0.01이하 (mg/L)	불검출
7	셀레늄	0.01이하 (mg/L)	불검출
8	수은	0.001이하 (mg/L)	불검출
9	시안	0.01이하 (mg/L)	불검출
10	크롬	0.05이하 (mg/L)	불검출
11	암모니아성질소	0.5이하 (mg/L)	불검출
12	질산성질소	10이하 (mg/L)	1.7
13	붕소	1이하 (mg/L)	0.01
14	카드뮴	0.005이하 (mg/L)	불검출
15	페놀류	0.005이하 (mg/L)	불검출
16	다이아지논	0.02이하 (mg/L)	불검출
17	파라티온	0.06이하 (mg/L)	불검출
18	페니트로티온	0.04이하 (mg/L)	불검출

나 .항목별 검사결과

순번	검사항목	기준 (단위)	수질검사 결과
19	카바릴	0.07 이하 (mg/L)	불검출
20	총트리할로메탄	0.1 이하 (mg/L)	0.024
21	클로로포름	0.08 이하 (mg/L)	0.013
22	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 이하 (mg/L)	불검출
23	테트라클로로에틸렌	0.01 이하 (mg/L)	불검출
24	트리클로로에틸렌	0.03 이하 (mg/L)	불검출
25	브로모디클로로메탄	0.03 이하 (mg/L)	0.008
26	디브로모클로로메탄	0.1 이하 (mg/L)	0.003
27	디클로로메탄	0.02 이하 (mg/L)	불검출
28	벤젠	0.01 이하 (mg/L)	불검출
29	톨루엔	0.7 이하 (mg/L)	불검출
30	에틸벤젠	0.3 이하 (mg/L)	불검출
31	크실렌	0.5 이하 (mg/L)	불검출
32	1,1-디클로로에틸렌	0.03 이하 (mg/L)	불검출
33	사염화탄소	0.002 이하 (mg/L)	불검출
34	1,2-디브로모 -3-클로로프로판	0.003 이하 (mg/L)	불검출
35	클로랄하이드레이트	0.03 이하 (mg/L)	불검출
36	디브로모아세토니트릴	0.1 이하 (mg/L)	불검출
37	디클로로아세토니트릴	0.09 이하 (mg/L)	불검출
38	트리클로로아세토니트릴	0.004 이하 (mg/L)	불검출
39	할로아세틱에시드	0.1 이하 (mg/L)	불검출
40	잔류염소	4.0 이하 (mg/L)	0.91
41	경도	300 이하 (mg/L)	74
42	과망간산칼륨소비량	10 이하 (mg/L)	0.8
43	냄새	무취 (-)	없음
44	맛	무미 (-)	없음
45	구리 (Cu)	1 이하 (mg/L)	불검출
46	색도	5 이하 (도)	불검출
47	세제 (음이온계면활성제 ABS)	0.5 이하 (mg/L)	불검출
48	수소이온농도 (pH)	5.8~ 8.5 (-)	7.0
49	아연	3 이하 (mg/L)	불검출
50	염소이온	250 이하 (mg/L)	30.3
51	증발잔류물	500 이하 (mg/L)	158
52	철	0.3 이하 (mg/L)	불검출
53	망간	0.05 이하 (mg/L)	불검출
54	탁도	0.5 이하 (NTU)	0.07
55	황산이온	200 이하 (mg/L)	19
56	알루미늄	0.2 이하 (mg/L)	0.03
57	1,4-다이옥산	0.05 이하 (mg/L)	불검출
58	포름알데히드	0.5 이하 (mg/L)	불검출
59	브롬산염	0.01 이하 (mg/L)	0.0023

*검사결과에 대한 문의/이의는 K-water홈페이지에서 하실 수 있습니다. (http://www.kwater.or.kr-고객광장-민원(질의)신청)
*시험결과는 접수된 시험품목에 한하며, 의뢰자에 의해 제시된 시료에 한합니다.

한 국 수 자 원 공 사 한강유역관리처장

기안자	이가람	검토자	기술책임자 김예진	결재권자	수질검사팀장 유선호
협조자					

시행 한강유역관리처 (2026년 10월 29일) 접수

우편번호 13841 주소 경기도 과천시 교육원로 11 /홈페이지 주소 http://www.kwater.or.kr

전화 (02) 2150-0371 전송 (02) 2150-0329 /기안자의 공식전자우편주소 RIVERLY21@KWATER.OR.KR /공개구분

성적서 임의 변경시 공문서 위변조로 처벌받으실수 있습니다