



전북특별자치도보건환경연구원



수신 정읍시장(자원순환과장)

(경유)

제목 검사정수 수질검사 성적서

「폐기물관리법 시행규칙 제42조 1항 및 제43조」에 따라 검사정수 수질검사 성적서를 아래와 같이 발급합니다.

1. 검 체 내 용

의뢰자	정읍시장(자원순환과장)				
검체명	검사정수 11건	의뢰근거	자원순환과-38651(2025. 11. 5.)	접수번호	2456(먹는물검사와-5112)
채수장소	광역매립장 검사정 등 11개소	채수일시	2025. 11. 6.	접수일시	2025. 12. 8.
채수방법	지참 시료	검사목적	정읍시 사용종료 매립장 지하수 검사정 수질검사 (4/4분기)		

2. 수질검사결과 (단위: mg/L, 총대장균군: 군수/100 mL)

검사항목	광역하류1	광역하류2	영파비위생하류	영파비위생하류1	영파비위생하류2
1 수소이온농도	8.9	7.2	7.1	7.5	7.2
2 총대장균군	1,000	1,100	1,100	24,000	2,700
3 생물화학적산소요구량	5.6	2.6	1.6	1.6	1.8
4 화학적산소요구량	12.8	7.4	6.5	10.5	7.5
5 암모니아성질소	0.04	1.08	0.18	0.18	0.29
6 아질산성질소	0.009	불검출	불검출	불검출	0.013
7 질산성질소	1.5	불검출	1.4	0.6	0.6
8 염소이온	14.2	29.3	30.9	7.9	41.1
9 카드뮴	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
10 비소	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
11 시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
12 수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
13 다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
14 파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15 페놀	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
16 납	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
17 크롬	불검출	불검출	0.014	불검출	불검출
18 트리클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
19 테트라클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
20 1,1,1-트리클로로에탄	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
21 벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
22 톨루엔	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
23 에틸벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
24 크실렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

끝.

검 사 항 목		감곡상류	감곡하류1	감곡하류2	태인상류	태인하류1	태인하류2
1	수소이온농도	7.2	6.9	7.3	7.8	6.5	6.9
2	총대장균군	24,000	24,000	24,000	3,300	24,000	20,000
3	생물화학적산소요구량	1.7	9.7	23.5	1.7	5.5	1.0
	1량	11.5	23.1	28.9	4.3	19.0	3.9
	스	0.38	0.32	0.27	0.09	1.01	0.12
		0.031	0.027	0.012	0.004	0.010	불검출
		1.8	1.3	1.9	2.0	0.9	4.2
		21.4	78.3	93.4	40.1	11.9	45.9
		불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
10	비소	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
11	시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
12	수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
13	다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
14	파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15	페놀	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
16	납	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
17	크롬	불검출	0.013	0.013	불검출	0.029	불검출
18	트리클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
19	테트라클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
20	1,1,1-트리클로로에탄	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
21	벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
22	톨루엔	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
23	에틸벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
24	크실렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

전북특별자치도보건환경연구원장



주무관

진수미

먹는물검사과장

전결 2025. 12. 12.

박소영

협조자

시행 먹는물검사과-5148

(2025. 12. 12.)

접수 자원순환과-43820

(2025. 12. 12.)

우 55928 전북특별자치도 임실군 임실읍 호국로 1601

/ http://jihe.jeonbuk.go.kr

전화번호 063-290-5263

팩스번호 063-290-5218

/ jin2sm@korea.kr

/ 비공개

2036 하계올림픽 전북 유치 기원 "Go Beyond, Create Harmony" 모두의 한계를 넘어, 새로운 조화