



전북특별자치도보건환경연구원



수신 정읍시장(자원순환과장)

(경유)

제목 검사정수 시험성적서

자원순환과-19969(2026. 6. 2.)호로 의뢰한 검사정수 분석결과입니다.

1. 검체 및 수량: 검사정수 12건
2. 시험항목: 총대장균군 등 19개 및 23개 항목
3. 접수일자: 2026. 6. 10.(접수번호: 1014)
4. 분석결과

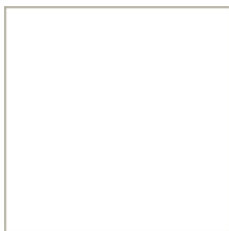
(단위: mg/L, 총대장균군: 군수/100

mL)

검 사 항 목		광역하류1	광역하류2	영파비위생 상류	영파비위생 하류1	영파비위생 하류2	감곡상류
1	총대장균군	25	8	5	28	11	50
2	생물화학적산소요구량	4.7	4.1	-	-	-	-
3	화학적산소요구량	16.9	15.0	-	-	-	-
4	암모니아성질소	0.09	0.69	-	-	-	-
5	아질산성질소	0.006	0.028	-	-	-	-
6	질산성질소	5.5	5.7	1.8	1.8	1.8	0.5
7	염소이온	27.4	27.9	48.2	48.5	47.6	74.4
8	카드뮴	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
9	비소	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
10	시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
11	수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
12	다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
13	파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
14	페놀류	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15	납	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
16	크롬	0.009	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출
17	트리클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
18	테트라클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
19	1,1,1-트리클로로에탄	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
20	벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
21	톨루엔	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
22	에틸벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
23	크실렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

검 사 항 목	감곡하류1	감곡하류2	태인상류	태인하류1	태인하류2	영파소규모 하류2
---------	-------	-------	------	-------	-------	--------------

1	총대장균군	2,200	100	250	230	210	12
2	생물화학적산소요구량	-	-	-	-	-	-
3	화학적산소요구량	-	-	-	-	-	-
4	암모니아성질소	-	-	-	-	-	-
5	아질산성질소	-	-	-	-	-	-
6	질산성질소	0.5	0.6	4.3	3.8	3.9	5.6
7	염소이온	70.1	74.2	69.8	63.0	61.0	28.6
8	카드뮴	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
9	비소	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
10	시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
11	수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
12	다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
13	파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
14	페놀류	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15	납	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
16	크롬	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010
17	트리클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
18	테트라클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
19	1,1,1-트리클로로에탄	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
20	벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
21	톨루엔	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
22	에틸벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
23	크실렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출



끝.

전북특별자치도보건환경연구원장



주무관 **박소정** 산업폐수과장 전결 2026. 6. 19. **이미선**

협조자

시행 산업폐수과-1023 (2026. 6. 19.) 접수 자원순환과-22280 (2026. 6. 19.)

우 55928 전북특별자치도 임실군 임실을 호국로 1601, 보건환경연구원 / <http://jihe.jeonbuk.go.kr>

전화번호 063-290-5243 팩스번호 063-290-5249 / sjpark0213@korea.kr / 비공개