



전북특별자치도보건환경연구원



수신 정읍시장(자원순환과장)

(경유)

제목 침출수 시험성적서(3월)

자원순환과-9950(2026. 3. 18.)호로 의뢰한 침출수 분석결과입니다.

1. 검체 및 수량: 매립장 침출수 8건

항 목	원수-광 역1	원수-광 역2	이송수	방류수		태인	감곡	영파 소규모	영파 비위생
				기준	결과				
1. BOD	42.9	58.8	42.2	70	1.6	9.6	19.2	2.2	1.8
2. CODcr	579.0	641.3	556.0	400	18.0	44.2	64.1	8.4	11.6
3. SS	29.5	32.0	28.0	70	1.2	15.6	18.4	3.1	4.5
4. n-Hexane	광	불검출	불검출	5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	동	불검출	불검출	30	불검출	0.7	0.6	불검출	불검출
5. 페놀류	0.007	0.007	0.006	3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
6. 시안	0.01	불검출	0.01	1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
7. 크로뮴	0.025	0.026	0.024	2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
8. 용해성철	3.483	3.741	2.237	10	0.031	0.640	2.122	0.023	0.070
9. 아연	0.007	0.007	0.013	5	0.025	0.081	0.085	0.418	0.408
10. 구리	불검출	불검출	불검출	3	0.008	0.028	0.019	0.028	0.027
11. 카드뮴	불검출	불검출	불검출	0.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
12. 비소	불검출	불검출	불검출	0.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
13. 납	불검출	불검출	불검출	1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
14. 용해성망간	0.516	0.507	0.321	10	0.116	0.245	0.363	0.002	0.012
15. 셀레늄	불검출	불검출	불검출	1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
16. 수은	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
17. 유기인	불검출	불검출	불검출	1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
18. 6가크로뮴	불검출	불검출	불검출	0.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
19. 불소	0.67	0.65	0.52	15	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
20. PCB	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
21. 총대장균군수(균수/mL)	7	12	5	3,000	290	0	1	0	0
22. 색도(도)	552	555	595	300	20	48	63	17	17
23. 총질소	756.64	548.76	843.41	200	10.83	94.95	137.48	4.06	7.18
24. 총인	1.738	2.222	1.436	8	0.047	0.059	0.086	0.245	0.233
25. 디에틸헥실프탈레이트	불검출	불검출	0.0043	0.2	0.0039	불검출	불검출	불검출	불검출
26. 트리클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	0.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
27. 테트라클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	0.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
판 정	-		-	배출허용기준 이하		-	-	-	-

2. 시험 항목: BOD 등 27개 항목

3. 접수 일자: 2026. 4. 9.(접수번호: 557)

4. 분석 결과

(단 위 :

mg/L)
끝.

전북특별자치도보건환경연구원장



주무관 최양석 산업폐수과장 전결 2026. 4. 13. 이미선

협조자

시행 산업폐수과-81 (2026. 4. 13.) 접수 자원순환과-13667 (2026. 4. 13.)

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

 환경연구원

전화번호 063-290-5241 팩스번호 063-290-5249 / yangseock48@korea.kr / 비공개