



방사능 분석 결과서

1. 의뢰내용

발급페이지 : 총 1 페이지 중 1 페이지

발행번호	2026-14		
의뢰자	관내 농산물 시료(8월)		
접수일	2026. 8. 31	분석 완료일	2026. 9. 4
시료대상	귀리, 포도	분석목적	식품방사능 분석
시료형태	생체	시료 수	2개

2. 분석방법 : 감마동위원소 분석

- 고순도게르마늄검출기(HPGe Detector)

3. 분석결과

(단위 : Bq/kg)

항목 시료명	^{131}I (요오드)	^{134}Cs (세슘)	^{137}Cs (세슘)	평가기준
귀리 (국내산)	불검출	불검출	불검출	<국내 식품방사능 오염기준> ※식품공전(식품의약품안전처) ☞ ^{131}I : 100 이하 ☞ $^{134}\text{Cs} + ^{137}\text{Cs}$: 100 이하
포도 (국내산)	불검출	불검출	불검출	

한빛원전 환경·안전 감시센터 고창분소



☎56450, 전북 고창군 고창읍 석정2로 59 1층
(☎ 63-564-8001, FAX 063-564-8005)

발행일자 : 2026년 9월 4일

농산물 시료 방사능분석 과정

□ 시료채취(시료구매)



[벼]



[포도]

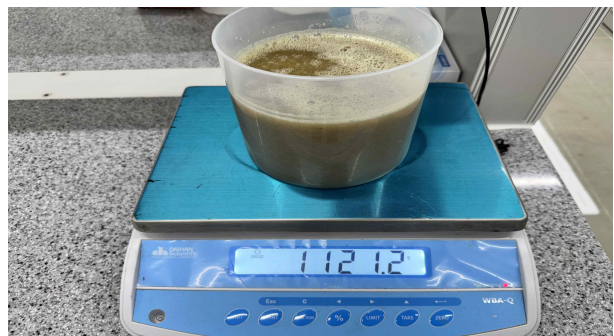
□ 전처리



[벼]



[포도]



□ 계측 및 평가

