

시멘트 방사능 농도 측정 결과 요약

(2015년 9월)

1. 생활주변 방사선안전관리법 기준 및 측정치

단위: Bq/kg

구분		포타슘 40	그 밖에 모든 천연방사성핵종		
		K-40	U-238	U-235	Th-232
기준	원료물질 공정부산물	10,000	1,000		
측정치		273.1 ± 29.01	21.28±4.80	< 6.47	20.2 ± 2.19

2. 식품의약품 안전처의 방사능 허용기준 및 측정치

단위: Bq/kg

구분		식품의약품안전처의 방사능 허용기준		
		요오드(I-131)	Cs-134	Cs-137
기준	영유아식품	100	100	
	우유·유가공식품	100	100	
	기타식품	100	300	
측정치		<0.11	<0.11	<0.10