

農林産物や学校給食等の食品等簡易放射能濃度測定結果（平成28年2月分）

◆ 検査機器について

町では、日立アロカメディカル（株）「CAN-OSP-NAI」、（株）千代田テクノロ「RAD IQ FS300」及びEMFジャパン（株）「EMF211」を使用しています。

◆ 「単位」について

単位は、食品等1kgあたりに含まれている放射性物質をベクレル数で表します。（Bq/kg）

これは、食品1kgの中に〇〇Bqの放射性物質が含まれているという意味になります。

◆ 「検出下限値」について

含まれている放射性物質がわずかな場合は、該当検査機器では検出できない場合があります。「検出下限値」とは、測定した条件（測定時間、食品等の重量、容器の種類等で大きく変動します）において検出できる最少の数値を表しています。検出下限値が10Bq/kgと表示されている場合は、「食品1kgあたりにセシウム134またはセシウム137が含まれている可能性は10Bq未満であるので、この測定条件では検出できない」という意味になります。

◆ 「不検出」について

測定値が検出下限値以下の場合は「不検出」と表示します。

平成28年2月1日～平成28年2月29日まで

区分		品名	採取地	測定日	セシウム 137 (検出下限値)	セシウム 134 (検出下限値)	
計 画 測 定	町内産農林産物		コウタイサイ	沼田	2/5	不検出(16)	不検出(18)
	学 校 給 食	村田保育所	給食全量	—	2/2	不検出(8.5)	不検出(9.5)
			ダイコン	千葉県	2/9	不検出(9.2)	不検出(10)
			ニンジン	千葉県	2/9	不検出(4.8)	不検出(5.5)
			ジャガイモ	北海道	2/16	不検出(7.8)	不検出(9.1)
			タマネギ	北海道	2/16	不検出(2.6)	不検出(2.9)
			サツマイモ	茨城県	2/23	不検出(10)	不検出(12)
			タマネギ	北海道	2/23	不検出(3.7)	不検出(4.3)
			学校給食センター	ジャガイモ	北海道	2/9	不検出(4.1)
		キュウリ	高知県	2/9	不検出(2.3)	不検出(2.6)	

計画測定	学校給食	学校給食センター	ハクサイ	村田町	2/17	不検出(3.3)	不検出(3.7)
			ホウレンソウ	村田町	2/17	4.8	不検出(5.8)
			ニンジン	千葉県	2/24	不検出(4.3)	不検出(4.3)
			ゴボウ	青森県	2/24	不検出(5.0)	不検出(5.7)
一般測定	住民持込み食品等	フキノトウ	沼辺	2/15	不検出(26)	不検出(30)	

※数値はすべて「参考値」です。

【基準値】 単位 Bq/kg

核種	食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質に関する基準値 平成24年4月1日施行	
放射性セシウム	飲料水	10
	牛乳・乳児用食品	50
	一般食品	100