

宮城県村田町

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27年12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-O S P-NA I」、（株）千代田テクノル「RAD IQ FS 300」及びEMFジャパン（株）「EMF 211」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○○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の場合は、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27年12月1日～平成27年12月31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	大豆	村田町	12/18	不検出(8.8)	不検出(10)
		フキノトウ	沼辺	12/25	不検出(14)	不検出(16)
	学校給食	給食全量	—	12/1	不検出(9.0)	不検出(10)
		タマネギ	北海道	12/8	不検出(6.7)	不検出(7.4)
		サツマイモ	茨城県	12/8	不検出(3.9)	不検出(4.5)
		モヤシ	福島県	12/15	不検出(13)	不検出(14)
		ブロッコリー	宮城県	12/15	不検出(6.4)	不検出(7.5)
	学校給食センター	ニンジン	千葉県	12/2	不検出(2.6)	不検出(3.0)
		ダイコン	千葉県	12/2	不検出(3.4)	不検出(3.8)
		ホウレンソウ	村田町	12/9	不検出(4.0)	不検出(4.1)

計 画 測 定	学校 給 食	学校給食センター	ゴボウ	村田町	12/9	不検出(3.8)	不検出(4.3)	
			キュウリ	高知県	12/16	不検出(3.5)	不検出(4.0)	
			キャベツ	千葉県	12/16	不検出(3.6)	不検出(4.0)	
一般 測 定	住民持込み食品等		アサツキ	沼辺	12/16	不検出(13)	不検出(14)	

※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	