

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26年8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26年8月1日～平成26年8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	スイカ	小泉	8/8	不検出(8.7)	不検出(9.7)
		シカクマメ	村田	8/8	不検出(11)	不検出(12)
		ジャガイモ	小泉	8/11	不検出(6.9)	不検出(7.8)
		キャベツ	小泉	8/29	不検出(8.4)	不検出(9.3)
学 校 給 食	村田保育所	給食全量	—	8/1	不検出(8.8)	不検出(9.7)
		ネギ	宮城県	8/8	不検出(9.7)	不検出(11)
		ニンジン	北海道	8/8	不検出(4.2)	不検出(4.8)

計 画 測 定	学 校 給 食	村田保育所	タマネギ	北海道	8/15	不検出(7.6)	不検出(8.3)
			キュウリ	宮城県	8/15	不検出(3.0)	不検出(3.4)
		村田第一中学校	キュウリ	宮城県	8/2	不検出(4.4)	不検出(5.0)
			ナス	宮城県	8/2	不検出(4.6)	不検出(5.0)
		村田第二小学校	キャベツ	群馬県	8/2	不検出(4.4)	不検出(4.9)
		村田第二中学校	キュウリ	白石	8/2	不検出(3.6)	不検出(4.0)
一 般 測 定	住民持込み食品等	トウモロコシ	小泉	8/6	不検出(4.1)	不検出(4.7)	
		ナス	小泉	8/6	不検出(2.4)	不検出(2.7)	
		シソ	小泉	8/6	不検出(7.5)	不検出(8.5)	
		ブルーベリー	小泉	8/20	不検出(2.2)	不検出(2.6)	
		サツマイモ	小泉	8/26	不検出(11)	不検出(13)	
		サトイモ	薄木	8/26	不検出(7.1)	不検出(7.9)	
		トウガン	足立	8/28	不検出(10)	不検出(12)	

※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