

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」₁（株）千代田テクノ「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 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2月1日～平成26年2月28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	学 校 給 食	村田保育所	給食全量		2/4	不検出(7.3)	不検出(8.0)
			カブ	福島県	2/6	不検出(10)	不検出(11)
			ハウレンソウ	宮城県	2/6	不検出(7.2)	不検出(8.4)
			ゴボウ	青森県	2/13	不検出(8.0)	不検出(9.0)
			コマツナ	山形県	2/13	不検出(3.2)	不検出(3.8)
			ブロッコリー	香川県	2/18	不検出(6.9)	不検出(8.1)
			カリフラワー	福岡県	2/18	不検出(9.2)	不検出(10)
			ニラ	高知県	2/20	不検出(8.9)	不検出(10)

計 画 測 定	学 校 給 食	村田保育所	キャベツ	愛知県	2/20	不検出(5.9)	不検出(7.0)
			ゴボウ	青森県	2/25	不検出(4.4)	不検出(5.2)
			ネギ	宮城県	2/25	不検出(11)	不検出(12)
			タマネギ	北海道	2/27	不検出(7.6)	不検出(8.4)
		村田第一中学校	ハウレンソウ	宮城県	2/27	不検出(5.8)	不検出(6.9)
			ゴボウ	青森県	2/ 5	不検出(5.5)	不検出(6.5)
			ジャガイモ	北海道	2/ 5	不検出(3.9)	不検出(4.4)
			ハウレンソウ	沼辺	2/12	不検出(5.5)	不検出(6.2)
			ダイコン	小泉	2/12	不検出(3.8)	不検出(4.3)
			キュウリ	岩沼市	2/19	不検出(3.8)	不検出(4.6)
			ネギ	福岡県	2/19	不検出(5.3)	不検出(5.7)
			ハクサイ	小泉	2/26	不検出(4.0)	不検出(4.5)
		村田第二小学校 村田第二中学校	ネギ	薄木	2/26	不検出(4.9)	不検出(5.5)
			トマト	熊本県	2/ 5	不検出(3.1)	不検出(3.6)
			パセリ	茨城県	2/ 5	不検出(4.4)	不検出(5.2)
			キュウリ	宮崎県	2/19	不検出(2.6)	不検出(3.1)
			マイタケ	新潟県	2/19	不検出(3.9)	不検出(4.6)
			ダイコン	村田町	2/26	不検出(3.1)	不検出(3.7)
		ニンジン	村田町	2/26	不検出(3.6)	不検出(4.3)	

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