

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1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1月1日～平成26年1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	コンニャク芋	足立	1/10	不検出(6.9)	不検出(7.7)
		フキノトウ	菅生	1/24	不検出(11)	不検出(12)
		アズキ	沼辺	1/31	不検出(8.7)	不検出(9.9)
		クロマメ	沼辺	1/31	不検出(11)	不検出(12)

計 画 測 定	学 校 給 食	村田保育所	給食全量	—	1/7	不検出(8.0)	不検出(8.8)
			キャベツ	愛知県	1/9	不検出(11)	不検出(12)
			キュウリ	高知県	1/9	不検出(4.6)	不検出(5.5)
			ハウレンソウ	宮城県	1/14	不検出(14)	不検出(16)
			タマネギ	北海道	1/14	不検出(3.9)	不検出(4.6)
			ニンジン	千葉県	1/16	不検出(5.0)	不検出(5.8)
			ネギ	宮城県	1/16	不検出(8.0)	不検出(8.9)
			ダイコン	神奈川	1/21	不検出(7.9)	不検出(8.9)
			キュウリ	高知県	1/21	不検出(5.3)	不検出(6.2)
			ハクサイ	仙南	1/23	不検出(5.5)	不検出(6.5)
			タマネギ	北海道	1/23	不検出(9.3)	不検出(10)
			ニンジン	千葉県	1/28	不検出(4.5)	不検出(5.3)
			サツマイモ	千葉県	1/28	不検出(11)	不検出(12)
			キャベツ	神奈川	1/30	不検出(8.2)	不検出(9.0)
			ゴボウ	青森県	1/30	不検出(5.3)	不検出(6.2)
	学 校 給 食	村田第一中学校	レンコン	茨城県	1/9	7.1	16.2
			ダイコン	宮城県	1/9	不検出(3.8)	不検出(4.4)
			キャベツ	愛知県	1/15	不検出(6.4)	不検出(6.8)
			モヤシ	栃木県	1/15	不検出(5.3)	不検出(5.9)
			コマツナ	沼田	1/22	不検出(4.5)	不検出(5.4)
			ニンジン	小泉	1/22	不検出(4.6)	不検出(5.2)
			タマネギ	北海道	1/29	不検出(4.6)	不検出(5.1)
			ニンジン	千葉県	1/29	不検出(4.9)	不検出(5.6)
	学 校 給 食	村田第二小学校 村田第二中学校	ミツバ	宮城県	1/9	不検出(3.4)	不検出(4.0)
			エノキ茸	新潟県	1/9	不検出(2.7)	不検出(3.2)
			キュウリ	高知県	1/15	不検出(3.1)	不検出(3.6)
			セリ	宮城県	1/15	不検出(5.3)	不検出(6.2)
			ダイコン	千葉県	1/22	不検出(2.8)	不検出(3.3)
			モヤシ	福島県	1/22	不検出(3.3)	不検出(3.9)
			ニンジン	村田町	1/29	不検出(3.7)	不検出(4.3)
ハクサイ			村田町	1/29	不検出(3.0)	不検出(3.6)	

一般測定	住民持込み食品等	ユキナ	小泉	1/8	不検出(10)	不検出(11)

※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