

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25年9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」_J（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25年9月1日～平成25年9月30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	町内産農林産物	精米	小泉	9/6	不検出(6.9)	不検出(7.7)
		ナシ	村田	9/13	不検出(6.1)	不検出(6.7)
		ニラ	沼田	9/13	不検出(11)	不検出(12)
		サツマイモ	小泉	9/13	不検出(9.4)	不検出(11)
		イチジク	村田	9/20	不検出(8.6)	不検出(9.6)
		マイタケ	足立	9/27	不検出(6.7)	不検出(7.5)

計 画 測 定	学 校	村田保育所	サルナシ	薄木	9/27	不検出(6.6)	不検出(7.5)
			給食全量		9/ 3	不検出(7.5)	不検出(8.3)
			ダイコン	宮城県	9/ 5	不検出(7.5)	不検出(8.8)
			キュウリ	宮城県	9/ 5	不検出(8.0)	不検出(9.1)
			モロヘイヤ	宮城県	9/10	不検出(6.0)	不検出(7.1)
			オクラ	鹿児島	9/10	不検出(7.4)	不検出(8.3)
			ハクサイ	宮城県	9/12	不検出(7.1)	不検出(7.9)
			ジャガイモ	宮城県	9/12	不検出(5.2)	不検出(6.1)
			ハウレンソウ	栃木県	9/17	不検出(8.8)	不検出(10)
			タマネギ	北海道	9/17	不検出(3.3)	不検出(3.9)
			サツマイモ	茨城県	9/19	不検出(7.3)	不検出(7.9)
			コマツナ	宮城県	9/19	不検出(5.3)	不検出(6.3)
			ニンジン	北海道	9/24	不検出(5.2)	不検出(6.1)
			キャベツ	群馬県	9/24	不検出(8.2)	不検出(8.9)
			ハウレンソウ	福島県	9/26	不検出(9.4)	不検出(11)
	オクラ	鹿児島	9/26	不検出(5.6)	不検出(6.6)		
	給 食	村田第一中学校	ゴボウ	群馬県	9/ 2	不検出(4.5)	不検出(5.4)
			ダイコン	北海道	9/ 2	不検出(4.1)	不検出(4.8)
			タマネギ	小泉	9/11	不検出(3.7)	不検出(4.4)
			ジャガイモ	小泉	9/11	不検出(4.4)	不検出(4.8)
			キャベツ	群馬県	9/19	不検出(5.0)	不検出(5.6)
			キュウリ	宮城県	9/19	不検出(4.0)	不検出(4.4)
			ハウレンソウ	栃木県	9/25	不検出(5.8)	不検出(6.8)
			サトイモ	薄木	9/25	不検出(5.9)	不検出(6.4)
		村田第二小学校 村田第二中学校	ピーマン	岩手県	9/ 2	不検出(3.7)	不検出(4.4)
			チンゲンサイ	茨城県	9/ 2	不検出(4.6)	不検出(5.5)
			ピーマン	村田町	9/11	不検出(3.0)	不検出(3.5)
			キュウリ	村田町	9/11	不検出(2.9)	不検出(3.4)
			ズッキーニ	長野県	9/19	不検出(4.4)	不検出(5.2)
			カボチャ	村田町	9/19	不検出(3.5)	不検出(4.2)
ニンジン			北海道	9/25	不検出(4.9)	不検出(5.8)	
ダイコン	仙台	9/25	不検出(3.9)	不検出(4.5)			
一 般 測	住民持込み食品等	ウリ	小泉	9/ 2	不検出(9.5)	不検出(11)	
		ブルーベリー	小泉	9/ 3	不検出(2.6)	不検出(3.0)	
		ユズ	小泉	9/10	不検出(9.9)	不検出(11)	

一般測定	住民持込み食品等	山椒の実	沼辺	9/11	18.9	不検出(15)
		シソの実	沼辺	9/11	不検出(8.6)	不検出(10)
		マコモダケ	沼辺	9/17	不検出(13)	不検出(15)
		カヤの実	菅生	9/18	不検出(13)	不検出(14)
		アケビ	沼田	9/18	不検出(8.0)	不検出(8.9)
		玄米	村田	9/19	不検出(1.6)	不検出(2.0)
		精米	村田	9/25	不検出(1.0)	不検出(1.3)
		サツマイモ	小泉	9/26	不検出(1.2)	不検出(1.6)
		カラシナ	小泉	9/30	不検出(18)	不検出(19)
		食用菊	足立	9/30	不検出(38)	不検出(42)
		柿	足立	9/30	不検出(8.0)	不検出(8.9)
		セイサイ菜	小泉	9/30	不検出(22)	不検出(24)
		カラシナ	小泉	9/30	不検出(17)	不検出(19)

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