

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10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25年10月1日～平成25年10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	町内産農林産物	イノシシ肉	10/1	足立	13.5	不検出(9.6)
		春菊	10/4	関場	不検出(11)	不検出(12)
		ハウレンソウ	10/4	沼田	不検出(10)	不検出(12)
		ハクサイ	10/4	小泉	不検出(8.7)	不検出(9.7)
		ダイコン	10/4	沼辺	不検出(7.2)	不検出(8.1)
		ハクサイ	10/4	菅生	不検出(13)	不検出(15)

計 画 測 定	町内産農林産物	ハヤトウリ	10/11	沼辺	不検出(6.6)	不検出(7.4)	
		セロリ	10/11	沼辺	不検出(9.5)	不検出(11)	
		ワサビ菜	10/11	足立	不検出(9.6)	不検出(11)	
		カブ	10/11	足立	不検出(7.5)	不検出(8.2)	
		アズキ	10/11	沼辺	不検出(8.9)	不検出(10)	
		セリ	10/18	足立	不検出(8.6)	不検出(9.5)	
		クルミ	10/25	足立	不検出(11)	不検出(12)	
		ギンナン	10/25	足立	不検出(11)	不検出(12)	
		ササギ豆	10/25	足立	不検出(9.3)	不検出(11)	
		イノシシ肉	10/29	足立	不検出(7.9)	不検出(8.5)	
計 画 測 定	学 校 給 食	村田保育所	給食全量	10/ 1		不検出(7.7)	不検出(8.7)
			タマネギ	10/ 3	北海道	不検出(8.0)	不検出(8.8)
			キュウリ	10/ 3	宮城県	不検出(4.7)	不検出(5.5)
			ネギ	10/ 8	仙台市	不検出(3.3)	不検出(3.9)
			ハウレンソウ	10/ 8	宮城県	不検出(8.5)	不検出(9.5)
			キャベツ	10/10	群馬県	不検出(7.8)	不検出(8.7)
			サヤインゲン	10/10	仙南	不検出(6.6)	不検出(7.8)
			サトイモ	10/15	蔵王町	不検出(11)	不検出(12)
			ニンジン	10/15	北海道	不検出(16)	不検出(17)
			ゴボウ	10/17	青森県	不検出(7.8)	不検出(8.7)
			ダイコン	10/17	仙台市	不検出(3.0)	不検出(3.5)
			ブロッコリー	10/22	仙南	不検出(11)	不検出(13)
			マイタケ	10/22	新潟県	不検出(8.9)	不検出(11)
			コマツナ	10/24	宮城県	不検出(12)	不検出(14)
			ニンジン	10/24	北海道	不検出(5.1)	不検出(6.0)
			キュウリ	10/29	仙台市	不検出(4.2)	不検出(4.7)
			タマネギ	10/29	北海道	不検出(4.1)	不検出(4.8)
			ネギ	10/31	宮城県	不検出(3.8)	不検出(4.5)
			サトイモ	10/31	宮城県	不検出(9.5)	不検出(11)
			村田第一中学校	モヤシ	10/ 2	福島県	不検出(5.0)
		ニンジン		10/ 2	北海道	不検出(6.9)	不検出(7.2)
		キュウリ		10/ 9	足立	不検出(4.0)	不検出(4.6)
		キャベツ		10/ 9	群馬県	不検出(5.7)	不検出(6.3)
		タマネギ		10/21	北海道	不検出(3.5)	不検出(3.9)
		ネギ		10/21	宮城県	不検出(4.2)	不検出(4.8)

	村田第一中学校	カボチャ	10/30	小泉	不検出(3.4)	不検出(4.1)
		ニンジン	10/30	足立	不検出(3.4)	不検出(4.0)
	村田第二小学校 村田第二中学校	キュウリ	10/ 2	白石市	不検出(2.8)	不検出(3.3)
		黄ピーマン	10/ 2	オランダ	不検出(3.0)	不検出(3.6)
		ハクサイ	10/ 9	長野県	不検出(3.6)	不検出(4.2)
		モヤシ	10/ 9	福島県	不検出(3.0)	不検出(3.5)
		ダイコン	10/21	仙台市	不検出(3.3)	不検出(3.9)
		ミズナ	10/21	北海道	不検出(4.1)	不検出(4.8)
		キュウリ	10/30	宮城県	不検出(3.2)	不検出(3.8)
		ニンジン	10/30	北海道	不検出(3.6)	不検出(4.2)
一般測定	住民持込み食品等	シイタケ	10/ 1	足立	1 9 1	9 3
		玄米	10/ 2	小泉	不検出(1.2)	不検出(1.5)
		精米	10/ 2	小泉	不検出(1.1)	不検出(1.5)
		柿	10/ 3	沼辺	不検出(4.2)	不検出(4.9)
		セイサイ菜	10/ 4	小泉	不検出(15)	不検出(17)
		ニンジン	10/ 4	足立	不検出(5.2)	不検出(6.0)
		トコロ	10/ 7	小泉	不検出(9.5)	不検出(11)
		ハタケシメジ	10/ 7	小泉	9 . 0	不検出(15)
		井戸水	10/ 7	沼辺	不検出(0.9)	不検出(1.2)
		コウタケ	10/ 8	沼田	2 0 0	5 5
		クリ	10/ 9	小泉	不検出(10)	不検出(12)
		アスパラ菜	10/15	関場	不検出(13)	不検出(14)
		チンゲンサイ	10/15	関場	不検出(13)	不検出(14)
		こんにゃく芋	10/21	足立	不検出(11)	不検出(12)
		玄米	10/23	村田	不検出(3.0)	不検出(3.5)
		柿	10/28	村田	不検出(6.8)	不検出(7.6)
		柿	10/28	足立	不検出(6.9)	不検出(7.6)
		柿	10/28	村田	不検出(9.1)	不検出(10)
		ジャガイモ	10/28	村田	不検出(8.4)	不検出(9.4)
		菌床シイタケ	10/29	沼辺	不検出(21)	不検出(22)
キクイモ	10/29	小泉	不検出(12)	不検出(14)		
原木シイタケ	10/31	村田	1 4	6 . 7		

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