

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」、（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10月1日～平成26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 定	町内産農林産物	とろろ芋	小泉	10/17	不検出(7.4)	不検出(8.3)
		柿	沼田	10/17	不検出(9.8)	不検出(11)
		ハヤトウリ	関場	10/17	不検出(9.1)	不検出(10)
		アスパラ菜	関場	10/17	不検出(8.2)	不検出(9.2)
		キクイモ	薄木	10/31	不検出(9.2)	不検出(10)
		カリン	薄木	10/31	不検出(12)	不検出(13)

計 画 測 定	学 校 給 食	村田保育所	給食全量	—	10/ 7	不検出(8.5)	不検出(9.3)
			ブロッコリー	仙南	10/21	不検出(13)	不検出(14)
			ニンジン	北海道	10/21	不検出(4.9)	不検出(5.6)
			キャベツ	仙南	10/28	不検出(12)	不検出(14)
			ゴボウ	青森県	10/28	不検出(8.7)	不検出(9.9)
			サツマイモ	村田	10/28	不検出(4.7)	不検出(5.4)
		村田第一中学校	キャベツ	宮城県	10/ 1	不検出(5.8)	不検出(6.0)
			キュウリ	宮城県	10/ 1	不検出(4.5)	不検出(4.8)
			タマネギ	姥ヶ懐	10/ 8	不検出(4.7)	不検出(5.2)
			ゴボウ	小泉	10/ 8	不検出(5.9)	不検出(6.3)
			ニンジン	北海道	10/15	不検出(4.2)	不検出(5.2)
			ダイコン	北海道	10/15	不検出(5.0)	不検出(5.2)
			タマネギ	北海道	10/23	不検出(3.0)	不検出(3.6)
			ハクサイ	宮城県	10/23	不検出(5.6)	不検出(5.8)
			ダイコン	沼辺	10/29	不検出(4.2)	不検出(4.7)
	ジャガイモ		小泉	10/29	不検出(4.1)	不検出(4.6)	
	村田第二小学校 村田第二中学校	ニンジン	村田町	10/ 1	不検出(3.8)	不検出(4.3)	
		キュウリ	村田町	10/ 1	不検出(3.2)	不検出(3.6)	
		ダイコン	白石市	10/ 8	不検出(3.4)	不検出(3.9)	
		ハクサイ	村田町	10/ 8	不検出(2.6)	不検出(2.9)	
		サツマイモ	村田町	10/15	不検出(3.9)	不検出(4.4)	
		ピーマン	茨城県	10/15	不検出(4.0)	不検出(4.4)	
		サツマイモ	村田町	10/23	不検出(4.8)	不検出(5.5)	
		カボチャ	村田町	10/23	不検出(4.3)	不検出(4.9)	
		キャベツ	村田町	10/29	不検出(4.7)	不検出(5.4)	
		ジャガイモ	村田町	10/29	不検出(4.0)	不検出(4.6)	
	一 般 測 定	住民持込み食品等	柿	村田	10/ 1	不検出(1.4)	不検出(1.6)
			クリ	足立	10/ 1	2. 6	不検出(2.7)
			ハクサイ	小泉	10/ 3	不検出(15)	不検出(17)
			ダイコン	小泉	10/ 3	不検出(11)	不検出(13)
コンニャク			足立	10/ 9	不検出(8.9)	不検出(10)	
アズキ			小泉	10/ 9	不検出(20)	不検出(23)	
サトイモ			沼辺	10/22	不検出(6.8)	不検出(7.6)	
ハヤトウリ			小泉	10/23	不検出(10)	不検出(11)	
ヤーコン			足立	10/27	不検出(11)	不検出(12)	
ユズ			沼辺	10/27	不検出(8.5)	不検出(9.2)	

一般測定	住民持込み食品等	ネギ	村田	10/28	不検出(15)	不検出(17)
		ホウレンソウ	村田	10/28	不検出(21)	不検出(23)

※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