

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7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7月1日～平成26年7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	キンシウリ	沼辺	7/4	不検出(8.8)	不検出(10)
		オカヒジキ	足立	7/4	不検出(10)	不検出(11)
		トウガラシ	足立	7/11	不検出(7.4)	不検出(8.1)
		ピーマン	足立	7/11	不検出(7.9)	不検出(8.8)
		シシトウ	足立	7/11	不検出(6.7)	不検出(7.5)
		エダマメ	足立	7/18	不検出(9.4)	不検出(11)
		ゴーヤ	小泉	7/18	不検出(11)	不検出(12)

学 校 給 食	村田保育所	給食全量	—	7/1	不検出(3.7)	不検出(4.0)
		タマネギ	宮城県	7/8	不検出(7.3)	不検出(8.0)
		インゲン	宮城県	7/8	不検出(5.4)	不検出(6.3)
		モロヘイヤ	宮城県	7/15	不検出(7.1)	不検出(8.2)
		ミニトマト	北海道	7/15	不検出(7.8)	不検出(8.8)
		ニンジン	青森県	7/22	不検出(3.4)	不検出(3.9)
		キュウリ	宮城県	7/22	不検出(8.0)	不検出(8.9)
		ホウレンソウ	栃木県	7/29	不検出(9.5)	不検出(11)
		ダイコン	岩手県	7/29	不検出(3.5)	不検出(3.9)
	村田第一中学校	ウメ	村田	7/2	不検出(4.0)	不検出(4.4)
		ニンジン	千葉県	7/2	不検出(4.2)	不検出(4.7)
		タマネギ	小泉	7/9	不検出(4.0)	不検出(4.7)
		ジャガイモ	小泉	7/9	不検出(4.4)	不検出(4.8)
		ダイコン	北海道	7/16	不検出(4.7)	不検出(5.5)
		キャベツ	宮城県	7/16	6.4	不検出(7.9)
	村田第二小学校 村田第二中学校	キュウリ	角田市	7/2	不検出(7.3)	不検出(8.2)
		ニンジン	茨城県	7/2	不検出(7.5)	不検出(8.5)
		サヤインゲン	村田町	7/9	不検出(3.9)	不検出(4.6)
		オクラ	鹿児島	7/9	不検出(3.8)	不検出(4.5)
		キュウリ	大和町	7/16	不検出(3.3)	不検出(3.8)
		トマト	白石市	7/16	不検出(3.9)	不検出(4.5)
一 般 測 定	住民持込み食品等	ブルーベリー	小泉	7/1	不検出(13)	不検出(14)
		プラム	小泉	7/7	不検出(9.4)	不検出(11)
		プラム	小泉	7/8	不検出(7.5)	不検出(8.2)
		ミョウガ	沼辺	7/14	不検出(12)	不検出(13)
		金時草	足立	7/14	不検出(17)	不検出(19)
		シソ	小泉	7/22	不検出(17)	不検出(18)
		ソルダム	小泉	7/23	不検出(12)	不検出(14)

※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