

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28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「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28年7月1日～平成28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	トウモロコシ	小泉	7/1	不検出(8.4)	不検出(9.3)
		オクラ	村田	7/8	不検出(8.2)	不検出(9.2)
		コールラビ	村田	7/8	不検出(8.8)	不検出(9.9)
		ブルーベリー	小泉	7/8	不検出(11)	不検出(12)
		クウシンサイ	関場	7/8	不検出(15)	不検出(17)
		キントキソウ	足立	7/15	不検出(9.9)	不検出(11)
		ミョウガ	沼辺	7/22	不検出(12)	不検出(14)
		イノシシ肉	沼辺	7/25	19	6.2

計 画 測 定	町内産農林産物		イノシシ肉	沼田	7/27	44	不検出(9.0)
			トレビス	村田	7/29	不検出(10)	不検出(12)
	学 校 給 食	村田保育所	給食全量	—	7/5	不検出(9.2)	不検出(10)
			モヤシ	福島県	7/12	不検出(7.9)	不検出(8.8)
			ジャガイモ	仙南	7/12	不検出(3.3)	不検出(3.8)
			タマネギ	宮城県	7/19	不検出(7.4)	不検出(8.2)
			モヤシ	福島県	7/19	不検出(8.1)	不検出(9.0)
			ジャガイモ	宮城県	7/26	不検出(7.4)	不検出(8.2)
		キャベツ	宮城県	7/26	不検出(9.9)	不検出(11)	
		学校給食センター	コマツナ	宮城県	7/13	不検出(3.2)	不検出(3.8)
	キュウリ	宮城県	7/13	不検出(3.2)	不検出(3.6)		
一 般 測 定	住民持込み食品等		トウモロコシ	小泉	7/4	不検出(8.6)	不検出(9.7)
			エダマメ	小泉	7/4	不検出(14)	不検出(9.9)
			アカカラの茎	足立	7/8	不検出(16)	不検出(18)
			ミョウガ	小泉	7/21	不検出(15)	不検出(17)
			モロヘイヤ	足立	7/21	不検出(18)	不検出(20)
			アカシソ	小泉	7/29	不検出(23)	不検出(25)

※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