

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29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」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29年9月1日～平成29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 定	町内産農林産物	クリ	足立	9/8	不検出(9.9)	不検出(11)
		サトイモ	薄木	9/8	不検出(16)	不検出(18)
		シソの実	沼辺	9/8	不検出(10)	不検出(12)
		アケビ	足立	9/15	不検出(9.0)	不検出(9.9)
		ユズ	小泉	9/22	不検出(8.5)	不検出(9.4)
計 画 測 定	村田保育所	全量	—	9/5	不検出(6.8)	不検出(7.6)
		トマト	北海道	9/12	不検出(2.5)	不検出(2.8)
		モヤシ	福島県	9/12	不検出(6.4)	不検出(7.2)
		ニンジン	北海道	9/19	不検出(4.8)	不検出(5.4)
		ダイコン	蔵王町	9/19	不検出(6.9)	不検出(7.5)

計 画 測 定		タマネギ	仙南	9/26	不検出(7.6)	不検出(8.4)	
		ジャガイモ	北海道	9/26	不検出(4.9)	不検出(5.7)	
	学校給食センター		タマネギ	村田町	9/6	不検出(2.3)	不検出(2.6)
			キュウリ	角田市	9/6	不検出(2.9)	不検出(3.2)
			ダイコン	蔵王町	9/20	不検出(3.8)	不検出(4.3)
			ニンジン	北海道	9/20	不検出(4.7)	不検出(5.3)
一 般 測 定	住民持込み食品等	マイタケ	足立	9/11	不検出(7.8)	不検出(8.8)	
	以下余白						

※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