

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11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11月1日～平成29年11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	ウコン	足立	11/17	不検出(9.2)	不検出(10)
		ワサビ大根	足立	11/24	不検出(8.6)	不検出(9.7)
		ショウガ	足立	11/24	不検出(9.8)	不検出(11)
		アズキ	足立	11/24	不検出(7.4)	不検出(8.5)
計 画 測 定	村田保育所	全量		11/7	不検出(11)	不検出(13)
		ダイコン	蔵王町	11/14	不検出(6.7)	不検出(7.6)
		ジャガイモ	北海道	11/14	不検出(4.9)	不検出(5.5)
		ニンジン	北海道	11/21	不検出(8.8)	不検出(9.9)
		ホウレンソウ	仙南	11/21	不検出(5.4)	不検出(6.0)

計 画 測 定		ジャガイモ	北海道	11/28	不検出(8.9)	不検出(9.8)
		タマネギ	北海道	11/28	不検出(4.2)	不検出(4.7)
	学校給食センター	ジャガイモ	北海道	11/1	不検出(3.2)	不検出(3.5)
		ナシ	宮城県	11/1	不検出(3.0)	不検出(3.3)
		コマツナ	宮城県	11/15	不検出(4.0)	不検出(4.5)
		ニンジン	村田町	11/15	不検出(2.9)	不検出(3.3)
一 般 測 定	住民持込み食品等	検査品目なし				

※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