

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30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30年11月1日～平成30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	ショウガ	足立	11/9	不検出(12)	不検出(13)
		ワサビ大根	足立	11/30	不検出(8.9)	不検出(10)
	村田保育所	全量		11/6	不検出(8.0)	不検出(8.8)
		ダイコン	仙南	11/13	不検出(7.8)	不検出(8.5)
		ジャガイモ	仙南	11/13	不検出(5.0)	不検出(5.9)
		サツマイモ	村田町	11/13	不検出(4.2)	不検出(4.9)
		ニンジン	青森県	11/20	不検出(7.3)	不検出(8.3)
		水菜	宮城県	11/20	不検出(3.5)	不検出(3.9)
		ブロッコリー	仙南	11/27	不検出(8.5)	不検出(9.5)
		タマネギ	仙南	11/27	不検出(2.8)	不検出(3.2)

計 画 測 定	学 校 給 食 セ ン タ ー	サツマイモ	茨城県	11/7	不検出(4.0)	不検出(4.5)
		ダイコン	宮城県	11/7	不検出(2.7)	不検出(3.0)
		キャベツ	村田町	11/14	不検出(3.4)	不検出(3.8)
		ニンジン	村田町	11/14	不検出(3.5)	不検出(4.0)
一 般 測 定	住 民 持 込 み 食 品 等	シイタケ	菅生	11/2	22	不検出(16)
		セロリ	足立	11/14	不検出(11)	不検出(12)
		イチゴ	足立	11/28	不検出(3.2)	不検出(3.6)
		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