

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27年10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27年10月1日～平成27年10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	コンニャク芋	足立	10/9	不検出(11)	不検出(12)	
		ムカゴ	菅生	10/9	不検出(10)	不検出(12)	
		ギンナン	菅生	10/23	不検出(9.7)	不検出(11)	
		キクイモ	小泉	10/23	不検出(8.2)	不検出(9.3)	
		ヤーコン	足立	10/30	不検出(6.5)	不検出(7.1)	
	学校給食	村田保育所	給食全量	—	10/6	不検出(7.8)	不検出(8.7)
			モヤシ	福島県	10/13	不検出(8.7)	不検出(9.5)
			ジャガイモ	北海道	10/13	不検出(3.5)	不検出(4.0)
			ニンジン	青森県	10/20	不検出(9.7)	不検出(11)
			ダイコン	宮城県	10/20	不検出(5.9)	不検出(6.9)
			タマネギ	北海道	10/27	不検出(7.2)	不検出(7.9)
			ブロッコリー	宮城県	10/27	不検出(3.0)	不検出(3.5)

計 画 測 定	学 校 給 食	学校給食センター	キュウリ	村田町	10/7	不検出(3.0)	不検出(3.5)
			チンゲンサイ	村田町	10/7	不検出(4.6)	不検出(5.5)
			ニンジン	北海道	10/14	不検出(2.9)	不検出(3.4)
			ダイコン	宮城県	10/14	不検出(3.8)	不検出(4.2)
			ネギ	村田町	10/21	不検出(4.3)	不検出(4.6)
			ハクサイ	村田町	10/21	不検出(3.2)	不検出(3.7)
			パプリカ	韓国	10/29	不検出(2.8)	不検出(3.2)
			キャベツ	岩手県	10/29	不検出(4.2)	不検出(4.6)
一 般 測 定	住民持込み食品等		ハクサイ	足立	10/2	不検出(7.1)	不検出(17)
			玄米	小泉	10/7	不検出(5.2)	不検出(5.8)
			キウイフルーツ	小泉	10/9	不検出(11)	不検出(12)
			カキ	村田	10/29	不検出(1.7)	不検出(2.0)

※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