

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1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28年1月1日～平成28年1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	学 校 給 食	村田保育所	給食全量	—	1/5	不検出(7.4)	不検出(8.2)
			ダイコン	仙南	1/12	不検出(5.6)	不検出(4.6)
			モヤシ	福島県	1/12	不検出(12)	不検出(14)
			ジャガイモ	北海道	1/19	不検出(9.2)	不検出(10)
			キュウリ	高知県	1/19	不検出(4.8)	不検出(5.2)
			モヤシ	福島県	1/26	不検出(12)	不検出(13)
		学 校 給 食 セ ン タ ー	ニラ	岩手県	1/12	不検出(3.9)	不検出(4.4)
	ニンジン		福島県	1/12	不検出(7.4)	不検出(8.2)	
ハウレンソウ	村田町		1/20	不検出(3.1)	不検出(3.4)		

計 画 測 定	学 校 給 食	学 校 給 食 セ ン タ ー	ニンジン	村田町	1/20	不検出(7.1)	不検出(7.8)
			チンゲンサイ	宮城県	1/27	不検出(3.0)	不検出(3.4)
			キュウリ	高知県	1/27	不検出(3.5)	不検出(4.0)
一 般 測 定		住 民 持 込 み 食 品 等	原木シイタケ	菅生	1/12	36.3	9.9
			原木シイタケ	菅生	1/12	16.9	不検出(10)

※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