

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12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「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12月1日～平成28年12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	ワビダイコン	足立	12/2	不検出(8.8)	不検出(10)
		イノシシ肉	小泉	12/5	不検出(9.3)	不検出(11)
		イノシシ肉	沼辺	12/19	25.4	不検出(12)
計 画 測 定	村田保育所	給食全量	—	12/6	不検出(9.8)	不検出(11)
		ダイコン	宮城県	12/13	不検出(7.7)	不検出(8.7)
		ニンジン	千葉県	12/13	不検出(3.7)	不検出(4.2)
		ジャガイモ	北海道	12/20	不検出(7.0)	不検出(8.0)
		ハウレンソウ	宮城県	12/20	不検出(3.3)	不検出(3.7)

計 画 測 定		ジャガイモ	北海道	12/27	不検出(7.4)	不検出(8.2)
		タマネギ	北海道	12/27	不検出(3.5)	不検出(3.9)
	学校給食センター	ゴボウ	青森県	12/14	不検出(4.4)	不検出(5.0)
		ハクサイ	宮城県	12/14	不検出(2.6)	不検出(2.9)
一 般 測 定	住民持込み食品等	シイタケ	足立	12/1	69.2	不検出(28)
		イチゴ	足立	12/5	不検出(11.1)	不検出(13)
		アサツキ	小谷地	12/14	不検出(13.0)	不検出(14)
		シイタケ	菅生	12/20	15.9	不検出(14)

※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