

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5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の場合は、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5月1日～平成30年5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	ジャガイモ	薄木	5/11	不検出(7.8)	不検出(8.9)
		オオナルコユリ	薄木	5/11	不検出(9.4)	不検出(11)
		スティックセニョール	足立	5/11	不検出(12)	不検出(14)
		カリフラワー	足立	5/11	不検出(9.6)	不検出(11)
		ベニバナ	薄木	5/11	不検出(9.3)	不検出(11)
		ソラマメ	関場	5/25	不検出(8.5)	不検出(9.4)
		タマネギ	足立	5/25	不検出(8.7)	不検出(9.9)
		ジャガイモ	小泉	5/25	不検出(7.2)	不検出(8.4)
	村田保育所	給食全量		5/1	不検出(8.3)	不検出(9.3)
		キャベツ	千葉県	5/8	不検出(10)	不検出(11)
		ハウレンソウ	仙南	5/8	不検出(8.1)	不検出(9.0)
		サツマイモ	茨城県	5/15	不検出(4.7)	不検出(5.4)
		キュウリ	宮城県	5/15	不検出(8.6)	不検出(9.7)
		キャベツ	仙南	5/22	不検出(3.4)	不検出(3.8)
		ニンジン	茨城県	5/22	不検出(8.2)	不検出(9.3)
		チンゲンサイ	仙南	5/29	不検出(7.4)	不検出(8.4)
	学校給食センター	サヤインゲン	茨城県	5/29	不検出(4.5)	不検出(5.1)
		ニンジン	徳島県	5/9	不検出(4.1)	不検出(4.7)
		タケノコ水煮	熊本県外	5/9	不検出(3.3)	不検出(3.7)
		タマネギ	宮城県	5/23	不検出(2.8)	不検出(3.1)
	一般測定	住民持込み食品等	ハウレンソウ	宮城県	5/23	不検出(4.0)
シドケ			菅生	5/1	不検出(25)	不検出(28)
ミズ(山菜)			沼辺	5/22	不検出(18)	不検出(20)
ウコギ			足立	5/23	不検出(22)	不検出(25)
		ズッキーニ	沼辺	5/31	不検出(12)	不検出(13)

※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