

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31年4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31年4月1日 ～ 平成31年4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	行者ニンニク	村田	4月12日	不検出(8.66)	不検出(9.68)
		山うど	薄木	4月19日	不検出(26.4)	不検出(12.4)
		ふき	足立西	4月26日	不検出(13.3)	不検出(15)
		しどけ	薄木	4月26日	不検出(10.6)	不検出(12)
		アイコ	足立東	4月26日	不検出(4.32)	不検出(4.98)
	村田保育所	全量	—	4月2日	不検出(8.66)	不検出(9.68)
		きゅうり	宮城県	4月16日	不検出(2.9)	不検出(3.4)
		キャベツ	愛知県	4月16日	不検出(8.72)	不検出(9.88)
計 画 測 定	学校給食センター	カツオ	静岡県	4月17日	不検出(3.21)	不検出(3.66)
		にんじん	宮城県	4月17日	不検出(2.58)	不検出(2.94)
		小松菜	宮城県	4月24日	不検出(2.8)	不検出(3.23)
		じゃがいも	北海道	4月24日	不検出(2.27)	不検出(2.61)
一 般 測 定	住民持込み食品等	ふき	沼辺	4月8日	不検出(12.8)	不検出(14.3)
		サヤエンドウ	小泉	4月8日	不検出(14)	不検出(16.1)
		おがくず	小泉	4月16日	不検出(30.2)	不検出(17.8)
		こごみ	小泉	4月22日	不検出(12.6)	不検出(14.4)
		たけのこ	沼田	4月22日	不検出(11.3)	不検出(12.5)
		タラの芽	小泉	4月23日	不検出(15.3)	不検出(17)
		わらび	小泉	4月24日	不検出(11.8)	不検出(10.7)
		たけのこ	足立東	4月24日	不検出(7.06)	不検出(7.92)
		こごみ	小泉	4月25日	不検出(8.66)	不検出(9.98)

※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