

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6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30年6月1日～平成30年6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	ウメ	足立	6/1	不検出(9.1)	不検出(10)
		サンショウ	沼辺	6/1	不検出(16)	不検出(18)
		ササギ	小泉	6/15	不検出(9.3)	不検出(11)
		ズッキーニ	村田	6/15	不検出(7.1)	不検出(8.0)
		クウシンサイ	関場	6/29	不検出(19)	不検出(22)
	村田保育所	給食全量		6/5	不検出(8.4)	不検出(9.5)
		ハウレンソウ	宮城県	6/12	不検出(9.3)	不検出(10)
		モヤシ	福島県	6/12	不検出(4.6)	不検出(5.4)
		レタス	長野県	6/19	不検出(7.1)	不検出(8.0)
		オクラ	鹿児島県	6/19	不検出(7.0)	不検出(7.9)
		タマネギ	宮城県	6/26	不検出(4.9)	不検出(5.2)
		ジャガイモ	茨城県	6/26	不検出(8.9)	不検出(10)
	学校給食センター	ニンジン	茨城県	6/6	不検出(4.8)	不検出(5.5)
		ダイコン	宮城県	6/6	不検出(4.1)	不検出(4.7)
キュウリ		村田町	6/20	不検出(2.8)	不検出(3.2)	
ジャガイモ		村田町	6/20	不検出(2.3)	不検出(2.7)	
一般測定	住民持込み食品等	ニンニク	関場	6/4	不検出(7.7)	不検出(8.8)
		ナス	足立	6/18	不検出(12)	不検出(13)
		キンジソウ	足立	6/18	不検出(17)	不検出(19)

※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