

## 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」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1月1日～平成30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	町内産農林産物	フキノトウ	1/12	足立	不検出(28)	不検出(32)
	村田保育所	全量	1/10		不検出(9.2)	不検出(11)
		ニンジン	1/16	千葉県	不検出(4.4)	不検出(5.0)
		ハクサイ	1/16	仙南	不検出(3.4)	不検出(3.9)
		キャベツ	1/23	茨城県	不検出(2.8)	不検出(3.2)
		ホウレンソウ	1/23	仙南	不検出(3.2)	不検出(3.5)
		カブ	1/30	千葉県	不検出(4.7)	不検出(5.2)
		キュウリ	1/30	高知県	不検出(4.4)	不検出(4.9)

計 画 測 定	学 校 給 食 セ ン タ ー	ニンジン	1/17	村田町	不検出(3.2)	不検出(3.7)
		キャベツ	1/17	村田町	不検出(5.6)	不検出(6.3)
		ユキナ	1/24	名取市	不検出(5.6)	不検出(6.2)
		カブ	1/24	茨城県	不検出(2.9)	不検出(3.2)
一 般 測 定	住 民 持 込 み 食 品 等	シイタケ	1/23	菅生	不検出(28)	不検出(8.3)
		以下余白				

※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