

記者発表資料
令和2年10月14日
食産業振興課 022-211-2814
原子力安全対策課 022-211-2340
みやぎ米推進課 022-211-2845
水産業振興課 022-211-2931
担当は末尾のとおり

宮城県内の農林水産物の放射能測定結果について

宮城県内で採取した農林水産物について、下記のとおり放射能測定を実施しましたので、その結果をお知らせします。

記

1 ゲルマニウム半導体検出器による検査

(1) 測定年月日

令和2年10月5日～10月9日

(2) 測定結果

農産物38点(23品目)、林産物3点(1品目)、水産物25点(16品目)の検査を実施し、すべて基準値以下で、安全性に問題ないことが確認されました。

なお、「不検出」とは、放射性物質の濃度が、検出下限値に満たない(検出下限値未満である)ことを指します。

また、「検出下限値」とは、当該測定機器で検出できる放射性物質濃度の最小の値を指し、測定毎に異なります。

※ 個別品目ごとの検出下限値は、「みやぎ原子力情報ステーション」を参照ください。

※ 水産物には宮城県漁業協同組合が実施した測定結果を含みます。

<基準値100Bq/kg>

区分	検査品目	検査点数	基準値以下(上段:点数, 下段:割合(%))				基準値超過(上段:点数, 下段:割合(%))				
			不検出	不検出～ 25Bq/kg	26～ 50Bq/kg	51～ 100Bq/kg	計	101～ 200Bq/kg	201～ 500Bq/kg	500Bq/kg超	計
農産物	23	38	38	-	-	-	38	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	1	3	1	2	-	-	3	-	-	-	-
			33.3	66.7	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	16	25	25	-	-	-	25	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	40	66	64	2	-	-	66	-	-	-	-
			97.0	3.0	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和2年9月23日～10月5日）

（単位：ベクレル/kg）

種別	採取場所	放射性セシウム	
		測定値	食品衛生法の規定に基づく 放射性物質の基準値
ピーマン	亶理町（露地）	不検出	100
モロヘイヤ	亶理町（露地）		
ハナミョウガ	亶理町（露地）		
ツルムラサキ	山元町（露地）		
カリフラワー	名取市（施設）		
キュウリ	名取市（施設）		
キュウリ	名取市（施設）		
パプリカ	山元町（施設）		
パプリカ	山元町（施設）		
シュンギク	亶理町（施設）		
シュンギク	亶理町（施設）		
キュウリ	名取市（施設）		
サトイモ	名取市（露地）		
ネギ	名取市（露地）		
ニンジン	名取市（露地）		
ゴーヤ	大和町（露地）		
キュウリ	大和町（施設）		
ヤーコン	大和町（露地）		
ハクサイ	大和町（露地）		
カブ	大郷町（露地）		
ブロッコリー	大郷町（露地）		
ツルムラサキ	富谷市（露地）		
カボチャ	富谷市（露地）		
ネギ	富谷市（露地）		
ナス	大衡村（露地）		
キュウリ	東松島市（施設）		
シュンギク	石巻市（施設）		
レタス	東松島市（露地）		
イチジク	石巻市（露地）		
ハクサイ	石巻市（露地）		
アズキ	東松島市（露地）		
ネギ	丸森町（施設）		
ブロッコリー	丸森町（施設）		
カキ	丸森町（露地）		
日本ナシ	角田市（露地）		
ニンジン	角田市（露地）		
カボチャ	角田市（露地）		
キュウリ	角田市（施設）		

ロ 林産物（採取日 令和2年9月28日）

（単位：ベクレル/kg）

種別	採取場所	放射性セシウム	
		測定値	食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値
原木シイタケ	登米市（露地）	10	100
原木シイタケ	登米市（露地）	12	
原木シイタケ	登米市（露地）	不検出	

ハ 水産物（採取日 令和2年10月1日～10月7日）

（単位：ベクレル/kg）

種別	採取場所	海域	放射性セシウム	
			測定値	食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値
エゾイソアイナメ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
ホタテガイ（養殖）	追波湾（養殖）			
ホタテガイ（養殖）	女川湾（養殖）			
マボヤ（養殖）	追波湾（養殖）			
マボヤ（養殖）	雄勝湾（養殖）			
マボヤ（養殖）	女川湾（養殖）			
キアンコウ	宮城県沖	金華山以南		
スルメイカ	三陸南部沖			
タチウオ	宮城県沖			
ヒラメ	仙台湾			
ブリ	三陸南部沖			
マガレイ	宮城県沖			
マコガレイ	宮城県沖			
マルアオメエソ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
メダイ	宮城県沖			
メダイ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
アユ	大川（気仙沼市舘山）	川魚		
アユ	大川（気仙沼市舘山）			
アユ	大川（気仙沼市舘山）			
アユ	大川（気仙沼市舘山）			
アユ	大川（気仙沼市舘山）			

(3) 測定分析機関及び検出下限値

分析機関名	検査品目	検出下限値 (ベクレル/kg)
宮城県	農産物	8.4～12
	水産物	6.3～10
エヌエス環境(株)	林産物	6.4～12
(一財)宮城県公衆衛生協会	水産物	20
(公財)海洋生物環境研究所		7.3～9.5
(一財)日本食品検査		0.88～1.0

<担当・連絡先>

農林水産物の放射能検査に関すること	農政部食産業振興課食産業企画班 担当 貝塚, 谷口 連絡先 022-211-2814
放射能・放射線及びその測定に関すること	環境生活部原子力安全対策課事故被害対策班 担当 森, 須藤 連絡先 022-211-2340
農産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	農政部みやぎ米推進課環境対策班 担当 伊藤, 日下部 連絡先 022-211-2845
水産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	水産林政部水産業振興課流通加工班 担当 菅原, 鈴木 連絡先 022-211-2931
林産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	水産林政部林業振興課地域林業振興班 担当 佐藤, 工藤, 稲葉 連絡先 022-211-2914