

記者発表資料
令和5年9月27日
食産業振興課 022-211-2814
原子力安全対策課 022-211-2340
園芸推進課 022-211-2337
水産業振興課 022-211-2931
林業振興課 022-211-2914
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5年9月14日～9月22日

(2) 測定結果

農産物12点(6品目)、林産物1点(1品目)、水産物58点(21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	6	12	12	-	-	-	12	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	21	58	53	5	-	-	58	-	-	-	-
			91.4	8.6	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	28	71	66	5	-	-	71	-	-	-	-
			93.0	7.0	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和5年8月31日～9月15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
米	松島町 (露地)	不検出	100
米	利府町 (露地)		
米	角田市 (露地)		
米	栗原市 (露地)		
米	白石市 (露地)		
リンゴ	登米市 (露地)		
キュウリ	登米市 (施設)		
キャベツ	登米市 (露地)		
イチジク	仙台市 (露地)		
パプリカ	石巻市 (施設)		
イチジク	石巻市 (露地)		
キュウリ	石巻市 (施設)		

ロ 林産物（採取日 令和5年9月19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)	不検出	100

ハ 水産物（採取日 令和5年9月7日～9月20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
アヤトビウオ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
エゾイソアイナメ	宮城県沖			
カナガシラ	宮城県沖			
スルメイカ	三陸南部沖			
ハガツオ	三陸南部沖			
ハガツオ	三陸南部沖			
ハガツオ	三陸南部沖			
ヒラソウダ	三陸南部沖			
ヒラソウダ	三陸南部沖			
ブリ	三陸南部沖			
ブリ	三陸南部沖			
ブリ	三陸南部沖			
ホタテガイ（養殖）	気仙沼市唐桑沖（養殖）			
ホタテガイ（養殖）	南三陸町歌津沖（養殖）			
ホタテガイ（養殖）	女川湾（養殖）			
マサバ	三陸南部沖			
マダラ（幼魚）	宮城県沖			
マダラ（幼魚）	宮城県沖			
マダラ（幼魚）	宮城県沖			
マダラ（幼魚）	宮城県沖			
マダラ（幼魚）	宮城県沖			
マダラ（幼魚）	宮城県沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
アカガイ	仙台市荒浜地先	金華山以南		
エゾイソアイナメ	宮城県沖			
エゾイソアイナメ	宮城県沖			
エゾイソアイナメ	宮城県沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
スルメイカ	三陸南部沖			
スルメイカ	三陸南部沖			
スルメイカ	三陸南部沖			
タチウオ	宮城県沖			
ババガレイ	宮城県沖			
ババガレイ	宮城県沖			

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
ヒラソウダ	三陸南部沖	金華山以南	0.37	100
マアジ	三陸南部沖		不検出	
マサバ	三陸南部沖			
マサバ	三陸南部沖			
マサバ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
アユ	阿武隈川（丸森町川前）	川魚	4.8	
アユ	阿武隈川（丸森町耕野）		3.9	
アユ	阿武隈川（丸森町舘矢間）		5.6	
アユ	阿武隈川支流雉子尾川（丸森町金山）		5.4	

(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)
ユーロフィン日本総研(株)	農産物	1.7 ~ 3.6
(株)江東微生物研究所		3.0 ~ 5.6
ユーロフィン日本総研(株)	林産物	7.3
宮城県	水産物	5.9 ~ 6.8
(一財)宮城県公衆衛生協会		20
(一財)九州環境管理協会		0.33 ~ 6.0
(一社)日本海事検定協会		0.69 ~ 10
(株)KANSOテクノス		0.45 ~ 10
(株)静環検査センター		1.1 ~ 1.2
(株)総合水研究所		0.99 ~ 11
東北緑化環境保全(株)		0.66 ~ 12

<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 表、児玉 連絡先 022-211-2814
放射能・放射線及びその測定に関すること	復興・危機管理部原子力安全対策課事故被害対策班 担当 鈴木、大鷲 連絡先 022-211-2340
農産物の採取品目、流通場所、流通等に関すること	農政部園芸推進課流通ビジネス班 担当 三上、鈴木 連絡先 022-211-2337
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 後藤、阿部、高橋 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 名和、佐藤、久保 連絡先 022-211-2914