

記者発表資料
令和5年7月5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6月26日～6月30日

(2) 測定結果

農産物2点(2品目)、林産物5点(2品目)、水産物147点(17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。

<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		2	2	-	-	-	2	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物		5	5	-	-	-	5	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物		147	147	-	-	-	147	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
合計		21	154	-	-	-	154	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和5年6月20日～6月21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
六条大麦	登米市 (露地)	不検出	100
小麦	角田市 (露地)		

ロ 林産物（採取日 令和5年6月24日～6月26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
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	100
タケノコ	丸森町 (野生)		
タケノコ	白石市 (野生)		
菌床キクラゲ	石巻市 (施設)		
菌床キクラゲ	東松島市 (施設)		

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
ギンザケ (養殖)	女川湾 (養殖)	金華山以北	不検出	100
ギンザケ (養殖)	女川湾 (養殖)			
ギンザケ (養殖)	女川湾 (養殖)			
ギンザケ (養殖)	女川湾 (養殖)			
ギンザケ (養殖)	女川湾 (養殖)			
ギンザケ (養殖)	女川湾 (養殖)			
ギンザケ (養殖)	女川湾 (養殖)			
サメガレイ	宮城県沖			
スルメイカ	三陸南部沖			
ソウハチ	宮城県沖			
マサバ	三陸南部沖			
マサバ	三陸南部沖			
マダラ	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			
マンボウ	宮城県沖			
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			
エゾイソアイナメ	仙台湾			
カナガシラ	宮城県沖			
ギンザケ (養殖)	鮎川港沖 (養殖)			
ギンザケ (養殖)	鮎川港沖 (養殖)			
スケトウダラ	宮城県沖			
ソウハチ	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
ツチクジラ	宮城県沖	金華山以南	不検出	100
ヒラメ	仙台湾			
マサバ	三陸南部沖			
マダラ	宮城県沖			
マダラ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			

(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	2.3 ~ 3.1
ユーロフィン日本総研(株)	林産物	14 ~ 18
宮城県	水産物	7.1 ~ 9.1
(一財)日本食品分析センター		0.60 ~ 0.69
(一社)日本海事検定協会		0.61 ~ 10
(株)KANSOテクノス		0.55 ~ 9.7
(株)静環検査センター		8.6 ~ 15
(株)総合水研究所		0.93 ~ 11
(公財)海洋生物環境研究所		0.89
いであ(株)		11 ~ 12
東北緑化環境保全(株)		0.66 ~ 14
ユーロフィン日本総研(株)		1.1 ~ 14

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