

記者発表資料  
令和5年7月26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  
畜産課 022-211-2851  
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5年7月12日～7月21日

#### (2) 測定結果

農産物8点(7品目)、畜産物3点(1品目)、水産物49点(9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～<br>25Bq/kg | 26～<br>50Bq/kg | 51～<br>100Bq/kg | 計     | 101～<br>200Bq/kg       | 201～<br>500Bq/kg | 500Bq/kg超 | 計 |
| 農産物 | 7    | 8    | 8                      | -               | -              | -               | 8     | -                      | -                | -         | - |
|     |      |      | 100.0                  | -               | -              | -               | 100.0 | -                      | -                | -         | - |
| 水産物 | 9    | 49   | 49                     | -               | -              | -               | 49    | -                      | -                | -         | - |
|     |      |      | 100.0                  | -               | -              | -               | 100.0 | -                      | -                | -         | - |
| 合計  | 16   | 57   | 57                     | -               | -              | -               | 57    | -                      | -                | -         | - |
|     |      |      | 100.0                  | -               | -              | -               | 100.0 | -                      | -                | -         | - |

<基準値50Bq/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～<br>10Bq/kg | 11～<br>25Bq/kg | 26～<br>50Bq/kg | 計     | 51～<br>100Bq/kg        | 101～<br>250Bq/kg | 250Bq/kg超 | 計 |
| 畜産物<br>(原乳) | 1    | 3    | 3                      | -               | -              | -              | 3     | -                      | -                | -         | - |
|             |      |      | 100.0                  | -               | -              | -              | 100.0 | -                      | -                | -         | - |

イ 農産物（採取日 令和5年6月15日～7月14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 |
| トマト    | 気仙沼市（施設） | 不検出     | 100                   |
| コマツナ   | 気仙沼市（施設） |         |                       |
| ニンニク   | 登米市（露地）  |         |                       |
| ニラ     | 登米市（露地）  |         |                       |
| トマト    | 石巻市（施設）  |         |                       |
| ツルムラサキ | 美里町（施設）  |         |                       |
| ブルーベリー | 美里町（露地）  |         |                       |
| 小麦     | 登米市（露地）  |         |                       |

ロ 畜産物（採取日 令和5年7月20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 |
| 原乳 | 仙南クーラーステーション（白石市） | 不検出     | 50                    |
|    | 仙北クーラーステーション（登米市） |         |                       |
|    | みちのくミルク（大崎市）      |         |                       |

ハ 水産物（採取日 令和5年7月11日～7月19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 |
| ウルメイワシ   | 三陸南部沖      | 金華山以北 | 不検出     | 100                   |
| ウルメイワシ   | 三陸南部沖      |       |         |                       |
| アカシタビラメ  | 宮城県沖       | 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       |       |         |                       |
| カナガシラ    | 宮城県沖       |       |         |                       |
| シログチ     | 宮城県沖       |       |         |                       |
| 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       |       |         |                       |
| マトウダイ    | 宮城県沖       |       |         |                       |
| マトウダイ    | 宮城県沖       |       |         |                       |
| マトウダイ    | 宮城県沖       |       |         |                       |
| アユ       | 大川（気仙沼市館山） | 川魚    |         |                       |

| 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 |
| アユ | 大川（気仙沼市館山） | 川魚 | 不検出     | 100                   |
| アユ | 大川（気仙沼市館山） |    |         |                       |
| アユ | 大川（気仙沼市館山） |    |         |                       |
| アユ | 大川（気仙沼市館山） |    |         |                       |

### (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<br>(ベクレル/kg) |
|----------------|------|--------------------|
| (株)江東微生物研究所    | 農産物  | 3.1 ~ 5.9          |
| ユーロフィン日本総研(株)  |      | 2.6                |
| (一財)宮城県公衆衛生協会  | 畜産物  | 1.5 ~ 2.1          |
| 宮城県            | 水産物  | 7.3 ~ 8.6          |
| (一財)日本食品分析センター |      | 8.6 ~ 9.8          |
| (一社)日本海事検定協会   |      | 0.71 ~ 9.2         |
| (公財)海洋生物環境研究所  |      | 0.60 ~ 9.7         |
| ユーロフィン日本総研(株)  |      | 0.82 ~ 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<br>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<br>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<br>担当 三上、鈴木 連絡先 022-211-2337         |
| 原乳の採取品目、採取場所、流通等に関すること  | 農政部畜産課企画管理班<br>担当 柴田、松戸 連絡先 022-211-2851             |
| 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<br>担当 後藤、阿部、高橋 連絡先 022-211-2931     |