

取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

令和7年9月30日更新

＜試験方法等について＞

- (1)一般食品はNaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータを使用して、スクリーニング検査を行います。検査の結果、放射性物質がスクリーニングレベル(50Bq/Kg)を超えた場合は、ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いて確定検査を行います。また検査数の増加に対応するため一般食品もゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いての検査を実施していきます。
- (2)水、牛乳、飲用茶及び検査数の増加に伴い、一般食品の一部はゲルマニウム(Ge)半導体検出器による確定検査を行います。 ※厚生労働省2012年3/1発信の「食品中の放射性セシウムスクリーニング法の一部改正について」に準じ、また2012年3/15発信の「食品中の放射性物質の試験法について」に則して実施しています。

＜検査結果の見方＞

- (1)「検出せず」とは、測定下限値未満のこと及び検出限界値未満のことです。
- (2)測定下限値とは、スクリーニング検査において測定できる最小の値をいいます。スクリーニング検査で核種別の測定値は参考値です。
- (3)検出限界値とは、Ge半導体検出器による測定において検出できる最小値をいいます。「検出せず<10」とあるのは検出できる最小値が10ベクレルということです。
- NaI使用機器の検査で測定下限値(25ベクレル)未満である場合は「<25」と記載しています。

検査機器 NaI NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメーターベルトールドLB2045  
Ge ゲルマニウム半導体検出器セイコーEG&G社オルテックSEG-EMS GEM40P4-76

| 食品衛生法規格 |     |       |
|---------|-----|-------|
| 食品区分    | 基準値 | 検出限界値 |
| 飲料水     | 10  | 2     |
| 牛乳      | 50  | 10    |
| 一般食品    | 100 | 測定下限値 |
|         |     | 25    |

| No | 試験日   | 食品区分 | 部門   | 原料<br>生産地名<br>/加工地名 | 商品名                           | 検査<br>機器 | 試験結果(単位:ベクレル/Kg) |       |          |       |        |      | 備考 |
|----|-------|------|------|---------------------|-------------------------------|----------|------------------|-------|----------|-------|--------|------|----|
|    |       |      |      |                     |                               |          | 放射性セシウム          |       |          |       |        |      |    |
|    |       |      |      |                     |                               |          | セシウム-134         |       | セシウム-137 |       | セシウム合計 |      |    |
| 1  | 9月21日 | 一般食品 | 鮮魚   | 宮城県                 | マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 9/25) | Ge       | 検出せず             | <5.81 | 検出せず     | <4.65 | 検出せず   | <10  |    |
| 2  | 9月21日 | 一般食品 | 鮮魚   | 福島県                 | 天然平目 (入荷日 9/20)               | Ge       | 検出せず             | <5.42 | 検出せず     | <5.46 | 検出せず   | <11  |    |
| 3  | 9月21日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 9/30)    | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.53 | 検出せず   | <2.6 |    |
| 4  | 9月21日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 9/30)    | Ge       | 検出せず             | <1.17 | 検出せず     | <1.36 | 検出せず   | <2.5 |    |
| 5  | 9月21日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 10/9)        | Ge       | 検出せず             | <0.83 | 検出せず     | <0.80 | 検出せず   | <1.6 |    |
| 6  | 9月21日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/1)    | Ge       | 検出せず             | <0.79 | 検出せず     | <1.27 | 検出せず   | <2.1 |    |
| 7  | 9月21日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/1)    | Ge       | 検出せず             | <1.14 | 検出せず     | <1.41 | 検出せず   | <2.6 |    |
| 8  | 9月21日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 10/10)       | Ge       | 検出せず             | <1.27 | 検出せず     | <0.98 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 9  | 9月23日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/2)    | Ge       | 検出せず             | <2.27 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <3.5 |    |
| 10 | 9月23日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/2)    | Ge       | 検出せず             | <1.19 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 11 | 9月23日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 10/11)       | Ge       | 検出せず             | <1.80 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <2.8 |    |
| 12 | 9月23日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/3)    | Ge       | 検出せず             | <2.27 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <3.5 |    |
| 13 | 9月23日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/3)    | Ge       | 検出せず             | <1.20 | 検出せず     | <1.37 | 検出せず   | <2.6 |    |
| 14 | 9月23日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 10/12)       | Ge       | 検出せず             | <1.73 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <2.8 |    |
| 15 | 9月24日 | 一般食品 | 鮮魚   | 宮城県                 | マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 9/29) | Ge       | 検出せず             | <4.56 | 検出せず     | <5.04 | 検出せず   | <9.6 |    |
| 16 | 9月24日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/4)    | Ge       | 検出せず             | <1.06 | 検出せず     | <0.90 | 検出せず   | <2.0 |    |
| 17 | 9月24日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/4)    | Ge       | 検出せず             | <1.19 | 検出せず     | <1.11 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 18 | 9月24日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 10/13)       | Ge       | 検出せず             | <0.81 | 検出せず     | <0.90 | 検出せず   | <1.7 |    |
| 19 | 9月26日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/5)    | Ge       | 検出せず             | <2.15 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <3.3 |    |
| 20 | 9月26日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/5)    | Ge       | 検出せず             | <0.72 | 検出せず     | <1.32 | 検出せず   | <2.0 |    |
| 21 | 9月26日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 10/14)       | Ge       | 検出せず             | <0.93 | 検出せず     | <0.98 | 検出せず   | <1.9 |    |
| 22 | 9月26日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/6)    | Ge       | 検出せず             | <1.26 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.4 |    |
| 23 | 9月26日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/6)    | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.11 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 24 | 9月26日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 10/15)       | Ge       | 検出せず             | <1.04 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 25 | 9月27日 | 一般食品 | 鮮魚   | 宮城県                 | マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 10/2) | Ge       | 検出せず             | <6.23 | 検出せず     | <3.88 | 検出せず   | <10  |    |
| 26 | 9月27日 | 一般食品 | 鮮魚   | 福島県                 | 天然平目 (入荷日 9/27)               | Ge       | 検出せず             | <5.84 | 検出せず     | <4.94 | 検出せず   | <11  |    |
| 27 | 9月27日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/7)    | Ge       | 検出せず             | <1.04 | 検出せず     | <1.27 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 28 | 9月27日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 10/7)    | Ge       | 検出せず             | <1.03 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 29 | 9月27日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 10/16)       | Ge       | 検出せず             | <0.60 | 検出せず     | <1.11 | 検出せず   | <1.7 |    |

※検査はサンプリングにより実施しています。従いまして 検査結果は検査した検体に対する結果であって、当社で販売しているすべての商品に  
対する結果を意味するものではありません。