

取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

令和7年5月27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

| 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  | 5月19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 5/28)    | Ge       | 検出せず             | <1.12 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 2  | 5月19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 5/28)    | Ge       | 検出せず             | <0.84 | 検出せず     | <1.32 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 3  | 5月19日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 6/6)         | NaI      | 検出せず             | <1.80 | 検出せず     | <1.41 | 検出せず   | <10  |    |
| 4  | 5月19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 5/29)    | Ge       | 検出せず             | <1.09 | 検出せず     | <1.27 | 検出せず   | <2.4 |    |
| 5  | 5月19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 5/29)    | Ge       | 検出せず             | <1.85 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <3.0 |    |
| 6  | 5月19日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 6/7)         | NaI      | 検出せず             | <2.19 | 検出せず     | <1.52 | 検出せず   | <10  |    |
| 7  | 5月20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 5/30)    | Ge       | 検出せず             | <1.15 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 8  | 5月20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 5/30)    | Ge       | 検出せず             | <0.87 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.0 |    |
| 9  | 5月20日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 6/8)         | NaI      | 検出せず             | <1.79 | 検出せず     | <1.58 | 検出せず   | <10  |    |
| 10 | 5月22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 5/26) | Ge       | 検出せず             | <4.96 | 検出せず     | <4.12 | 検出せず   | <9.1 |    |
| 11 | 5月22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 5/31)    | Ge       | 検出せず             | <1.31 | 検出せず     | <1.32 | 検出せず   | <2.6 |    |
| 12 | 5月22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 5/31)    | Ge       | 検出せず             | <0.96 | 検出せず     | <1.41 | 検出せず   | <2.4 |    |
| 13 | 5月22日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 6/9)         | NaI      | 検出せず             | <1.83 | 検出せず     | <1.66 | 検出せず   | <10  |    |
| 14 | 5月22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 6/1)     | Ge       | 検出せず             | <1.23 | 検出せず     | <0.98 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 15 | 5月22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 6/1)     | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.32 | 検出せず   | <2.4 |    |
| 16 | 5月22日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 6/10)        | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <2.2 |    |

※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。