

取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成24年10月9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。

スクリーニング検査で測定値が25Bq/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。

(2)水、牛乳、一般食品の一部はゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いて確定検査を行います。

*厚生労働省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。

○ 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。

検査機器 NaI NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメーター・ヘルトル・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 | | (単位:ベクレル/kg) |
|---------|-----|--------------|
| 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 | 区分 | 原料 生産地 加工地 | 商品名 | 検査 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 | 10月1日 | 牛乳 | 北海道産 | maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ(期限日 10/11) | Ge | 検出せず | <1.20 | 検出せず | <0.82 | 検出せず | <2.0 | |
| 2 | 10月1日 | 牛乳 | 北海道産 | maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ(期限日 10/12) | Ge | 検出せず | <1.04 | 検出せず | <1.00 | 検出せず | <2.0 | |
| 3 | 10月1日 | 牛乳 | 北海道産 | maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ(期限日 10/13) | Ge | 検出せず | <1.04 | 検出せず | <1.00 | 検出せず | <2.0 | |
| 4 | 10月1日 | 牛乳 | 北海道産 | maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ(期限日 10/14) | Ge | 検出せず | <1.09 | 検出せず | <1.00 | 検出せず | <2.1 | |
| 5 | 10月1日 | 飲料水 | 福島県産 | maruetsu365 透明でとけにくい氷1.1kg(期限日13年9/23) | Ge | 検出せず | <0.61 | 検出せず | <0.69 | 検出せず | <1.3 | |
| 6 | 10月1日 | 飲料水 | 福島県産 | maruetsu365 透明でとけにくい氷500g(期限日13年9/24) | Ge | 検出せず | <0.72 | 検出せず | <0.64 | 検出せず | <1.4 | |
| 7 | 10月1日 | 鮮魚 | 和歌山県産 | あゆ(養殖)(加工日 9/25) | Ge | 検出せず | <5.00 | 検出せず | <4.23 | 検出せず | <9.2 | |
| 8 | 10月2日 | 鮮魚 | 和歌山県産 | あゆ(養殖)(加工日 9/28) | NaI | 検出せず | <4.58 | 検出せず | <4.93 | 検出せず | <25 | |
| 9 | 10月2日 | 鮮魚 | 静岡県産 | ごまさば(加工日 9/29) | NaI | 検出せず | <4.87 | 検出せず | <4.68 | 検出せず | <25 | |
| 10 | 10月2日 | 鮮魚 | 岩手県産 | 生たらこ(生真だら)(加工日 9/29) | NaI | 検出せず | <6.23 | 検出せず | <5.56 | 検出せず | <25 | |
| 11 | 10月2日 | 鮮魚 | 岩手県産 | 刺身わかめ(加工日 9/25) | NaI | 検出せず | <4.55 | 検出せず | <3.71 | 検出せず | <25 | |
| 12 | 10月2日 | 鮮魚 | 岩手県産 | 刺身わかめ(加工日 9/28) | NaI | 検出せず | <4.97 | 検出せず | <4.82 | 検出せず | <25 | |
| 13 | 10月2日 | 日配 | 加工地:福岡 | おいしいギョーザ(期限日 13年7/31) | NaI | 検出せず | <5.14 | 検出せず | <4.25 | 検出せず | <25 | |
| 14 | 10月2日 | 日配 | アメリカ・カナダ/ 香川 | おいしいラーメン しょうゆ味(期限日 13年7/27) | NaI | 検出せず | <4.69 | 検出せず | <4.83 | 検出せず | <25 | |
| 15 | 10月2日 | 日配 | アメリカ・カナダ/ 香川 | おいしいラーメン みそ味(期限日 13年7/8) | NaI | 検出せず | <4.82 | 検出せず | <4.46 | 検出せず | <25 | |
| 16 | 10月2日 | 日配 | 加工地:愛知 | おいしいシューアイス | NaI | 検出せず | <9.46 | 検出せず | <7.01 | 検出せず | <25 | |
| 17 | 10月2日 | 日配 | 加工地:茨城 | おいしいバニラモナカ | NaI | 検出せず | <6.97 | 検出せず | <7.19 | 検出せず | <25 | |
| 18 | 10月4日 | 牛乳 | 北海道産 | maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ(期限日 10/15) | Ge | 検出せず | <1.09 | 検出せず | <0.82 | 検出せず | <1.9 | |
| 19 | 10月4日 | 牛乳 | 北海道産 | maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ(期限日 10/16) | Ge | 検出せず | <1.08 | 検出せず | <1.00 | 検出せず | <2.1 | |
| 20 | 10月4日 | 牛乳 | 北海道産 | maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ(期限日 10/17) | Ge | 検出せず | <1.24 | 検出せず | <1.25 | 検出せず | <2.5 | |
| 21 | 10月4日 | 飲料水 | 福島県産 | maruetsu365 透明でとけにくい氷1.1kg(期限日13年9/26) | Ge | 検出せず | <0.66 | 検出せず | <0.61 | 検出せず | <1.3 | |
| 22 | 10月5日 | 鮮魚 | 岩手県産 | 刺身わかめ(加工日 10/2) | NaI | 検出せず | <4.99 | 検出せず | <5.93 | 検出せず | <25 | |
| 23 | 10月5日 | 鮮魚 | 静岡県産 | とびうお(加工日 10/2) | NaI | 検出せず | <5.43 | 検出せず | <5.19 | 検出せず | <25 | |
| 24 | 10月5日 | 鮮魚 | 和歌山県産 | あゆ(養殖)(加工日 10/2) | NaI | 検出せず | <6.93 | 検出せず | <5.23 | 検出せず | <25 | |
| 25 | 10月5日 | 鮮魚 | 房総沖産 | 真あじ(加工日 10/3) | NaI | 検出せず | <5.10 | 検出せず | <4.74 | 検出せず | <25 | |
| 26 | 10月5日 | 鮮魚 | 北海道産 | スケソウダラ(加工日 10/3) | NaI | 検出せず | <4.09 | 検出せず | <4.09 | 検出せず | <25 | |
| 27 | 10月5日 | 鮮魚 | 宮城県産 | めかぶ(期限日 10/1) | NaI | 検出せず | <4.99 | 検出せず | <5.08 | 検出せず | <25 | |
| 28 | 10月5日 | 鮮魚 | 宮城県産 | めかぶ(期限日 10/4) | NaI | 検出せず | <5.47 | 検出せず | <5.57 | 検出せず | <25 | |
| 29 | 10月5日 | 鮮魚 | 宮城県産 | めかぶ(期限日 10/8) | NaI | 検出せず | <4.87 | 検出せず | <4.93 | 検出せず | <25 | |
| 30 | 10月5日 | 加工食品 | 長崎県 | 平釜焼きのおいしい塩 焼き塩(加工日 6/19) | NaI | 検出せず | <5.00 | 検出せず | <4.73 | 検出せず | <25 | |

| No | 試験日 | 区分 | 原料 生産地 加工地 | 商品名 | 検査 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 | | | |
| 31 | 10月6日 | 精肉 | 千葉県産 | 国産牛肉 JP1258798558 (期限日 11/2) | NaI | 検出せず | <5.73 | 検出せず | <4.63 | 検出せず | <25 | | |
| 32 | 10月6日 | 精肉 | 千葉県産 | 国産牛肉 JP1256544589 (期限日 11/2) | NaI | 検出せず | <4.58 | 検出せず | <4.60 | 検出せず | <25 | | |
| 33 | 10月6日 | 精肉 | 栃木県産 | 国産牛肉 JP0846931629 (期限日 11/5) | NaI | 検出せず | <4.83 | 検出せず | <4.49 | 検出せず | <25 | | |
| 34 | 10月6日 | 精肉 | 埼玉県産 | 国産牛肉 JP0252339712 (期限日 11/5) | NaI | 検出せず | <5.13 | 検出せず | <4.85 | 検出せず | <25 | | |
| 35 | 10月6日 | 精肉 | 埼玉県産 | 国産牛肉 JP0244374929 (期限日 11/5) | NaI | 検出せず | <5.11 | 検出せず | <4.61 | 検出せず | <25 | | |
| 36 | 10月6日 | 鮮魚 | 岩手県産 | 刺身わかめ (加工日 10/5) | NaI | 検出せず | <4.28 | 検出せず | <5.06 | 検出せず | <25 | | |
| 37 | 10月6日 | 加工食品 | 長崎県 | 平釜焼きのおいしい塩 (加工日 9/14) | NaI | 検出せず | <4.13 | 検出せず | <3.73 | 検出せず | <25 | | |

※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。