

# 取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成30年2月20日更新

(単位:ベクレル/kg)

<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-パルトールド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		検出限界値
食品区分	基準値	
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 生産地名 /加工地名	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	2月11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 2/21)	Ge	検出せず	<0.99	検出せず	<1.05	検出せず	<2.0	
2	2月11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 2/21)	Ge	検出せず	<1.09	検出せず	<1.46	検出せず	<2.6	
3	2月11日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 2/24)	Ge	検出せず	<0.86	検出せず	<0.98	検出せず	<1.8	
4	2月12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 2/22)	Ge	検出せず	<0.99	検出せず	<1.37	検出せず	<2.4	
5	2月12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 2/22)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.16	検出せず	<2.2	
6	2月12日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 2/25)	Ge	検出せず	<0.66	検出せず	<0.90	検出せず	<1.6	
7	2月12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 2/15)	NaI	検出せず	<7.10	検出せず	<5.90	検出せず	<25	
8	2月13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 2/23)	Ge	検出せず	<1.28	検出せず	<1.22	検出せず	<2.5	
9	2月13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 2/23)	Ge	検出せず	<1.09	検出せず	<1.16	検出せず	<2.3	
10	2月13日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 2/26)	Ge	検出せず	<1.19	検出せず	<1.27	検出せず	<2.5	
11	2月14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 2/24)	Ge	検出せず	<1.23	検出せず	<1.27	検出せず	<2.5	
12	2月14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 2/24)	Ge	検出せず	<1.35	検出せず	<1.22	検出せず	<2.6	
13	2月14日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 2/27)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<0.97	検出せず	<2.1	
14	2月15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 2/25)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.17	検出せず	<2.2	
15	2月15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 2/25)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<1.22	検出せず	<2.3	
16	2月15日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 2/28)	Ge	検出せず	<0.83	検出せず	<1.11	検出せず	<1.9	
17	2月15日	一般食品	精肉	青森県	国産牛肉 JP1490907671	NaI	検出せず	<8.56	検出せず	<6.93	検出せず	<25	
18	2月15日	一般食品	精肉	群馬県	国産牛肉 JP1439105595	NaI	検出せず	<10.82	検出せず	<7.14	検出せず	<25	
19	2月15日	一般食品	精肉	岩手県	国産牛肉 JP1429618074	NaI	検出せず	<8.67	検出せず	<7.20	検出せず	<25	
20	2月15日	一般食品	精肉	北海道	国産牛肉 JP1503709636	NaI	検出せず	<7.60	検出せず	<6.70	検出せず	<25	
21	2月15日	一般食品	精肉	宮城県	国産牛肉 JP1483771647	NaI	検出せず	<8.65	検出せず	<6.72	検出せず	<25	
22	2月16日	牛乳	日配食品	東京工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 2/25)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.22	検出せず	<2.4	
23	2月16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 2/26)	Ge	検出せず	<0.89	検出せず	<1.17	検出せず	<2.1	
24	2月16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 2/26)	Ge	検出せず	<1.13	検出せず	<1.17	検出せず	<2.3	
25	2月16日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 3/1)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<0.98	検出せず	<2.1	
26	2月17日	牛乳	日配食品	東京工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 2/26)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.17	検出せず	<2.3	
27	2月17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 2/27)	Ge	検出せず	<1.22	検出せず	<1.41	検出せず	<2.6	
28	2月17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 2/27)	Ge	検出せず	<1.41	検出せず	<1.22	検出せず	<2.6	
29	2月17日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 3/2)	Ge	検出せず	<0.90	検出せず	<0.98	検出せず	<1.9	
30	2月17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 2/19)	NaI	検出せず	<7.65	検出せず	<6.12	検出せず	<25	