

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27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、測定下限値未満の事及び検出限界値未満の事です。
- (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-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		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18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 2/28)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<1.22	検出せず	<2.3	
2	2月18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 2/28)	Ge	検出せず	<1.21	検出せず	<1.49	検出せず	<2.7	
3	2月18日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 3/3)	Ge	検出せず	<0.97	検出せず	<1.32	検出せず	<2.3	
4	2月18日	飲料水	日配食品	福島県	maruetsu365 透明でとげにくい氷1.1kg (期限日 19年2/13)	Ge	検出せず	<0.65	検出せず	<0.41	検出せず	<1.1	
5	2月18日	飲料水	日配食品	福島県	maruetsu365 透明でとげにくい氷1.1kg (期限日 19年2/14)	Ge	検出せず	<0.58	検出せず	<0.54	検出せず	<1.1	
6	2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 3/1)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.33	検出せず	<2.5	
7	2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 3/1)	Ge	検出せず	<1.27	検出せず	<1.27	検出せず	<2.5	
8	2月19日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 3/4)	Ge	検出せず	<1.23	検出せず	<1.04	検出せず	<2.3	
9	2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 3/2)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.17	検出せず	<2.2	
10	2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 3/2)	Ge	検出せず	<1.21	検出せず	<0.98	検出せず	<2.2	
11	2月20日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 3/5)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<1.17	検出せず	<2.2	
12	2月20日	飲料水	日配食品	福島県	maruetsu365 透明でとげにくい氷1.1kg (期限日 19年2/15)	Ge	検出せず	<0.65	検出せず	<0.87	検出せず	<1.5	
13	2月20日	飲料水	日配食品	福島県	maruetsu365 透明でとげにくい氷500g (期限日 19年2/16)	Ge	検出せず	<0.71	検出せず	<0.75	検出せず	<1.5	
14	2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 3/3)	Ge	検出せず	<0.90	検出せず	<1.28	検出せず	<2.2	
15	2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 3/3)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<1.32	検出せず	<2.5	
16	2月21日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 3/6)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<1.05	検出せず	<2.1	
17	2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 3/4)	Ge	検出せず	<1.31	検出せず	<1.11	検出せず	<2.4	
18	2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 3/4)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.17	検出せず	<2.2	
19	2月22日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 3/7)	Ge	検出せず	<0.90	検出せず	<1.04	検出せず	<1.9	
20	2月22日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1366533157	NaI	検出せず	<8.13	検出せず	<5.41	検出せず	<25	
21	2月22日	一般食品	精肉	千葉県	国産牛肉 JP1377638445	NaI	検出せず	<6.37	検出せず	<5.20	検出せず	<25	
22	2月22日	一般食品	精肉	茨城県	国産牛肉 JP1490616856	NaI	検出せず	<7.73	検出せず	<5.18	検出せず	<25	
23	2月22日	一般食品	精肉	山口県	国産牛肉 JP1385229581	NaI	検出せず	<6.37	検出せず	<4.97	検出せず	<25	
24	2月22日	一般食品	精肉	埼玉県	国産牛肉 JP0862791580	NaI	検出せず	<6.32	検出せず	<5.77	検出せず	<25	
25	2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 3/5)	Ge	検出せず	<1.41	検出せず	<1.11	検出せず	<2.5	
26	2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 3/5)	Ge	検出せず	<1.19	検出せず	<0.80	検出せず	<2.0	
27	2月23日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 3/8)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.17	検出せず	<2.2	
28	2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 3/6)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.37	検出せず	<2.6	
29	2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 3/6)	Ge	検出せず	<1.26	検出せず	<1.04	検出せず	<2.3	
30	2月24日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 3/9)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.17	検出せず	<2.2	