

取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成29年12月12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 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	12月3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 12/13)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.27	検出せず	<2.4	
2	12月3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 12/13)	Ge	検出せず	<1.13	検出せず	<1.22	検出せず	<2.4	
3	12月3日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/16)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.17	検出せず	<2.4	
4	12月4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 12/14)	Ge	検出せず	<1.38	検出せず	<1.14	検出せず	<2.5	
5	12月4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 12/14)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<1.43	検出せず	<2.6	
6	12月4日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/17)	Ge	検出せず	<0.97	検出せず	<0.91	検出せず	<1.9	
7	12月4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 12/7)	NaI	検出せず	<7.43	検出せず	<5.98	検出せず	<25	
8	12月5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 12/15)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.28	検出せず	<2.4	
9	12月5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 12/15)	Ge	検出せず	<1.33	検出せず	<1.37	検出せず	<2.7	
10	12月5日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/18)	Ge	検出せず	<0.93	検出せず	<1.04	検出せず	<2.0	
11	12月6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 12/16)	Ge	検出せず	<1.30	検出せず	<1.50	検出せず	<2.8	
12	12月6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 12/16)	Ge	検出せず	<1.38	検出せず	<1.36	検出せず	<2.7	
13	12月6日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/19)	Ge	検出せず	<0.79	検出せず	<1.04	検出せず	<1.8	
14	12月7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 12/17)	Ge	検出せず	<1.26	検出せず	<1.32	検出せず	<2.6	
15	12月7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 12/17)	Ge	検出せず	<1.18	検出せず	<1.17	検出せず	<2.4	
16	12月7日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/20)	Ge	検出せず	<0.98	検出せず	<1.04	検出せず	<2.0	
17	12月7日	一般食品	精肉	北海道	国産牛肉 JP1376822425	NaI	検出せず	<7.18	検出せず	<5.02	検出せず	<25	
18	12月7日	一般食品	精肉	茨城県	国産牛肉 JP1394016400	NaI	検出せず	<6.91	検出せず	<4.87	検出せず	<25	
19	12月7日	一般食品	精肉	茨城県	国産牛肉 JP1507827077	NaI	検出せず	<6.10	検出せず	<4.12	検出せず	<25	
20	12月7日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1341294455	NaI	検出せず	<7.65	検出せず	<5.02	検出せず	<25	
21	12月7日	一般食品	精肉	北海道	国産牛肉 JP0862951557	NaI	検出せず	<6.18	検出せず	<5.27	検出せず	<25	
22	12月8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 12/18)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.23	検出せず	<2.4	
23	12月8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 12/18)	Ge	検出せず	<1.49	検出せず	<1.22	検出せず	<2.7	
24	12月8日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/21)	Ge	検出せず	<1.23	検出せず	<1.11	検出せず	<2.3	
25	12月8日	飲料水	日配食品	福島県	maruetsu365 透明でとけにくい氷500g (期限日 18年11/30)	Ge	検出せず	<0.71	検出せず	<0.71	検出せず	<1.4	
26	12月8日	飲料水	日配食品	福島県	maruetsu365 透明でとけにくい氷1.1kg (期限日 18年12/1)	Ge	検出せず	<0.63	検出せず	<0.72	検出せず	<1.4	
27	12月8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 12/11)	NaI	検出せず	<8.11	検出せず	<5.85	検出せず	<25	
28	12月9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 12/19)	Ge	検出せず	<1.30	検出せず	<1.11	検出せず	<2.4	
29	12月9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 12/19)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.04	検出せず	<2.2	
30	12月9日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/22)	Ge	検出せず	<1.27	検出せず	<1.04	検出せず	<2.3	