

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26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	12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 12/27)	Ge	検出せず	<0.96	検出せず	<1.05	検出せず	<2.0	
2	12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 12/27)	Ge	検出せず	<1.23	検出せず	<0.98	検出せず	<2.2	
3	12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 12/30)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<0.97	検出せず	<2.1	
4	12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 12/28)	Ge	検出せず	<1.44	検出せず	<1.17	検出せず	<2.6	
5	12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 12/28)	Ge	検出せず	<1.44	検出せず	<1.22	検出せず	<2.7	
6	12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 12/31)	Ge	検出せず	<0.93	検出せず	<1.04	検出せず	<2.0	
7	12月18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 12/21)	NaI	検出せず	<7.81	検出せず	<4.95	検出せず	<25	
8	12月18日	一般食品	精肉	豚肉(スペイン)/ 栃木工場	maruetsu365 シュマツツエンあらびきウインナー127g (期限日18年1/2)	NaI	検出せず	<6.06	検出せず	<4.86	検出せず	<25	
9	12月18日	一般食品	精肉	豚肉(スペイン)/ 栃木工場	maruetsu365 シュマツツエンチョリソー 140g (期限日 18年1/6)	NaI	検出せず	<6.27	検出せず	<5.03	検出せず	<25	
10	12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 12/29)	Ge	検出せず	<0.90	検出せず	<1.11	検出せず	<2.0	
11	12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 12/29)	Ge	検出せず	<1.08	検出せず	<1.05	検出せず	<2.1	
12	12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 18年1/1)	Ge	検出せず	<1.02	検出せず	<0.69	検出せず	<1.7	
13	12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 12/30)	Ge	検出せず	<1.16	検出せず	<1.17	検出せず	<2.3	
14	12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 12/30)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.27	検出せず	<2.4	
15	12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 18年1/2)	Ge	検出せず	<1.02	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
16	12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 12/31)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.05	検出せず	<2.1	
17	12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 12/31)	Ge	検出せず	<1.24	検出せず	<1.37	検出せず	<2.6	
18	12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 18年1/3)	Ge	検出せず	<1.27	検出せず	<0.97	検出せず	<2.2	
19	12月21日	一般食品	精肉	鶏肉(国産)/ 栃木工場	滝沢ハム 皮なしウインナー 250g (期限日 18年1/3)	NaI	検出せず	<6.10	検出せず	<3.99	検出せず	<25	
20	12月21日	一般食品	精肉	豚肉(スペイン)/ 栃木工場	滝沢ハム ベーコンスライス 35g (期限日 18年1/4)	NaI	検出せず	<6.16	検出せず	<3.60	検出せず	<25	
21	12月21日	一般食品	精肉	豚肉(スペイン)/ 栃木工場	maruetsu365 シュマツツエンあらびきウインナー340g (期限日 12/31)	NaI	検出せず	<6.25	検出せず	<5.01	検出せず	<25	
22	12月21日	一般食品	精肉	豚肉(かつ)/ 栃木工場	おいしい生ハムロース 100g (期限日 18年1/14)	NaI	検出せず	<5.95	検出せず	<4.83	検出せず	<25	
23	12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 18年1/1)	Ge	検出せず	<0.93	検出せず	<1.05	検出せず	<2.0	
24	12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 18年1/1)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<0.98	検出せず	<2.0	
25	12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 18年1/4)	Ge	検出せず	<0.76	検出せず	<1.11	検出せず	<1.9	
26	12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 12/25)	NaI	検出せず	<8.76	検出せず	<6.10	検出せず	<25	
27	12月22日	一般食品	精肉	岩手県	国産牛肉 JP1479307393	NaI	検出せず	<6.29	検出せず	<4.61	検出せず	<25	
28	12月22日	一般食品	精肉	岩手県	国産牛肉 JP1359988131	NaI	検出せず	<7.03	検出せず	<4.71	検出せず	<25	
29	12月22日	一般食品	精肉	岩手県	国産牛肉 JP1450712253	NaI	検出せず	<6.36	検出せず	<4.98	検出せず	<25	
30	12月22日	一般食品	精肉	北海道	国産牛肉 JP0860211905	NaI	検出せず	<6.27	検出せず	<5.04	検出せず	<25	
31	12月22日	一般食品	精肉	北海道	国産牛肉 JP1406049556	NaI	検出せず	<5.46	検出せず	<4.53	検出せず	<25	
32	12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 18年1/2)	Ge	検出せず	<1.03	検出せず	<1.22	検出せず	<2.3	

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		
33	12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 18年1/2)	Ge	検出せず	<1.06	検出せず	<1.37	検出せず	<2.4	
34	12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 18年1/5)	Ge	検出せず	<0.79	検出せず	<1.04	検出せず	<1.8	