

# 取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成29年1月24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、測定下限値未満の値及び検出限界値未満の値です。
- (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	1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 1/25)	Ge	検出せず	<0.99	検出せず	<1.11	検出せず	<2.1	
2	1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 1/25)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<1.27	検出せず	<2.3	
3	1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 1/28)	Ge	検出せず	<1.02	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
4	1月15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1/9)	Ge	検出せず	<0.62	検出せず	<0.71	検出せず	<1.3	
5	1月15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1/10)	Ge	検出せず	<0.58	検出せず	<0.64	検出せず	<1.2	
6	1月15日	一般食品	青果	千葉県	小松菜 (採取日 1/11)	Ge	検出せず	<5.35	検出せず	<5.47	検出せず	<11	
7	1月15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 1/19)	NaI	検出せず	<7.50	検出せず	<5.66	検出せず	<25	
8	1月15日	一般食品	青果	千葉県	にんじん (採取日 1/11)	NaI	検出せず	<7.69	検出せず	<5.38	検出せず	<25	
9	1月15日	一般食品	青果	千葉県	ほうれんそう (採取日 1/11)	NaI	検出せず	<9.10	検出せず	<5.56	検出せず	<25	
10	1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 1/26)	Ge	検出せず	<1.13	検出せず	<1.05	検出せず	<2.2	
11	1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 1/26)	Ge	検出せず	<1.27	検出せず	<1.04	検出せず	<2.3	
12	1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 1/29)	Ge	検出せず	<0.85	検出せず	<1.04	検出せず	<1.9	
13	1月16日	一般食品	青果	千葉県	にんじん (採取日 1/13)	Ge	検出せず	<5.80	検出せず	<5.62	検出せず	<11	
14	1月16日	一般食品	青果	千葉県	さといも (採取日 1/13)	Ge	検出せず	<5.97	検出せず	<5.64	検出せず	<12	
15	1月16日	一般食品	青果	千葉県	トマト(桃太郎) (採取日 1/11)	NaI	検出せず	<6.65	検出せず	<5.06	検出せず	<25	
16	1月16日	一般食品	青果	千葉県	白菜 (採取日 1/13)	NaI	検出せず	<7.79	検出せず	<4.94	検出せず	<25	
17	1月16日	一般食品	青果	千葉県	ほうれんそう (採取日 1/13)	NaI	検出せず	<7.39	検出せず	<5.97	検出せず	<25	
18	1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 1/27)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<0.80	検出せず	<1.8	
19	1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 1/27)	Ge	検出せず	<1.13	検出せず	<1.04	検出せず	<2.2	
20	1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 1/30)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
21	1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 1/28)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<1.27	検出せず	<2.4	
22	1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 1/28)	Ge	検出せず	<1.42	検出せず	<1.27	検出せず	<2.7	
23	1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 1/31)	Ge	検出せず	<1.02	検出せず	<1.11	検出せず	<2.1	
24	1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 1/23)	NaI	検出せず	<7.11	検出せず	<5.57	検出せず	<25	
25	1月18日	一般食品	精肉	千葉県	国産牛肉 JP1478357306	NaI	検出せず	<9.11	検出せず	<4.83	検出せず	<25	
26	1月18日	一般食品	精肉	千葉県	国産牛肉 JP1382750040	NaI	検出せず	<6.63	検出せず	<4.83	検出せず	<25	
27	1月18日	一般食品	精肉	千葉県	国産牛肉 JP1341275317	NaI	検出せず	<6.16	検出せず	<4.83	検出せず	<25	
28	1月18日	一般食品	精肉	千葉県	国産牛肉 JP1477697168	NaI	検出せず	<6.16	検出せず	<4.19	検出せず	<25	
29	1月18日	一般食品	精肉	千葉県	国産牛肉 JP1462010026	NaI	検出せず	<6.17	検出せず	<4.61	検出せず	<25	
30	1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 1/29)	Ge	検出せず	<1.18	検出せず	<1.37	検出せず	<2.6	
31	1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 1/29)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.11	検出せず	<2.1	
32	1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 2/1)	Ge	検出せず	<0.91	検出せず	<0.90	検出せず	<1.8	

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	1月19日	一般食品	青果	神奈川県	泥さといも (採取日 1/16)	Ge	検出せず	<4.56	検出せず	<5.31	検出せず	<9.9	
34	1月19日	一般食品	青果	神奈川県	カブ (採取日 1/16)	Ge	検出せず	<5.86	検出せず	<5.04	検出せず	<11	
35	1月19日	一般食品	青果	埼玉県	赤カブ (採取日 1/14)	NaI	検出せず	<7.71	検出せず	<5.96	検出せず	<25	
36	1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 1/30)	Ge	検出せず	<1.22	検出せず	<1.27	検出せず	<2.5	
37	1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 1/30)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.27	検出せず	<2.3	
38	1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 2/2)	Ge	検出せず	<1.02	検出せず	<0.97	検出せず	<2.0	
39	1月20日	一般食品	青果	千葉県	ブロッコリー (採取日 1/19)	Ge	検出せず	<6.54	検出せず	<5.66	検出せず	<12	
40	1月20日	一般食品	青果	千葉県	紅丸大根 (採取日 1/19)	Ge	検出せず	<5.04	検出せず	<4.69	検出せず	<9.7	
41	1月20日	一般食品	青果	千葉県	カブ (採取日 1/19)	Ge	検出せず	<5.03	検出せず	<4.62	検出せず	<9.7	
42	1月20日	一般食品	青果	千葉県	キャベツ (採取日 1/19)	NaI	検出せず	<6.07	検出せず	<5.32	検出せず	<25	
43	1月20日	一般食品	青果	千葉県	白菜 (採取日 1/19)	NaI	検出せず	<6.06	検出せず	<4.74	検出せず	<25	
44	1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 1/31)	Ge	検出せず	<1.61	検出せず	<1.27	検出せず	<2.9	
45	1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 1/31)	Ge	検出せず	<1.13	検出せず	<1.27	検出せず	<2.4	
46	1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 2/3)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<0.90	検出せず	<2.0	

※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。