

# 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31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 2/1)	Ge	検出せず	<1.31	検出せず	<1.37	検出せず	<2.7	
2	1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 2/1)	Ge	検出せず	<1.27	検出せず	<1.05	検出せず	<2.3	
3	1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 2/4)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<0.69	検出せず	<1.8	
4	1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 1/26)	NaI	検出せず	<6.91	検出せず	<5.37	検出せず	<25	
5	1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 2/2)	Ge	検出せず	<1.18	検出せず	<1.32	検出せず	<2.5	
6	1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 2/2)	Ge	検出せず	<1.41	検出せず	<1.17	検出せず	<2.6	
7	1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 2/5)	Ge	検出せず	<0.86	検出せず	<0.97	検出せず	<1.8	
8	1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 2/3)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<0.90	検出せず	<1.9	
9	1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 2/3)	Ge	検出せず	<1.09	検出せず	<1.17	検出せず	<2.3	
10	1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 2/6)	Ge	検出せず	<0.95	検出せず	<1.17	検出せず	<2.1	
11	1月25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 2/4)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.05	検出せず	<2.3	
12	1月25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 2/4)	Ge	検出せず	<0.79	検出せず	<1.22	検出せず	<2.0	
13	1月25日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 2/7)	Ge	検出せず	<1.19	検出せず	<1.04	検出せず	<2.2	
14	1月26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 2/5)	Ge	検出せず	<1.41	検出せず	<1.11	検出せず	<2.5	
15	1月26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 2/5)	Ge	検出せず	<0.83	検出せず	<1.11	検出せず	<1.9	
16	1月26日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 2/8)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
17	1月26日	一般食品	鮮魚	房総沖	天然ブリ (期限日 1/26)	Ge	検出せず	<5.60	検出せず	<4.65	検出せず	<10	
18	1月26日	一般食品	鮮魚	神奈川県	生わかめ (期限日 1/26)	Ge	検出せず	<6.57	検出せず	<6.25	検出せず	<13	
19	1月26日	一般食品	青果	神奈川県	ブロッコリー (採取日 1/22)	Ge	検出せず	<6.09	検出せず	<5.25	検出せず	<11	
20	1月26日	一般食品	青果	岩手県	りんご(シナノゴールド) (購入日 1/25)	Ge	検出せず	<6.01	検出せず	<5.31	検出せず	<11	
21	1月26日	一般食品	青果	茨城県	ちんげん菜 (購入日 1/25)	Ge	検出せず	<5.19	検出せず	<5.71	検出せず	<11	
22	1月26日	一般食品	青果	茨城県	セリ (購入日 1/25)	Ge	検出せず	<7.49	検出せず	<5.81	検出せず	<13	
23	1月26日	一般食品	青果	神奈川県	キャベツ (採取日 1/22)	NaI	検出せず	<8.78	検出せず	<4.70	検出せず	<25	
24	1月26日	一般食品	精肉	茨城県	国産牛肉 JP1356277566	NaI	検出せず	<5.98	検出せず	<4.72	検出せず	<25	
25	1月26日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1384904458	NaI	検出せず	<6.04	検出せず	<4.77	検出せず	<25	
26	1月26日	一般食品	精肉	千葉県	国産牛肉 JP0862058140	NaI	検出せず	<5.13	検出せず	<4.07	検出せず	<25	
27	1月26日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1474201030	NaI	検出せず	<6.04	検出せず	<4.91	検出せず	<25	
28	1月26日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1384629139	NaI	検出せず	<8.25	検出せず	<4.78	検出せず	<25	
29	1月27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 2/6)	Ge	検出せず	<1.47	検出せず	<1.17	検出せず	<2.6	
30	1月27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 2/6)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
31	1月27日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 2/9)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<1.17	検出せず	<2.3	
32	1月27日	一般食品	青果	埼玉県	長ねぎ (採取日 1/22)	Ge	検出せず	<6.47	検出せず	<5.36	検出せず	<12	

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27日	一般食品	青果	茨城県	レンコン (採取日 1/22)	Ge	検出せず	<4.36	検出せず	<5.01	検出せず	<9.4	
34	1月27日	一般食品	青果	茨城県	さといも (採取日 1/22)	Ge	検出せず	<5.95	検出せず	<5.20	検出せず	<11	
35	1月27日	一般食品	青果	東京都	小松菜 (採取日 1/23)	Ge	検出せず	<5.50	検出せず	<5.36	検出せず	<11	
36	1月27日	一般食品	青果	東京都	山東菜 (採取日 1/23)	Ge	検出せず	<5.15	検出せず	<4.67	検出せず	<9.8	
37	1月27日	一般食品	精肉	宮城県	みちのく森林鶏肉 (期限日 1/28)	Ge	検出せず	<5.05	検出せず	<4.11	検出せず	<9.2	
38	1月28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 2/7)	Ge	検出せず	<1.08	検出せず	<1.28	検出せず	<2.4	
39	1月28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 2/7)	Ge	検出せず	<1.06	検出せず	<1.05	検出せず	<2.1	
40	1月28日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 2/10)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.17	検出せず	<2.2	
41	1月28日	一般食品	青果	埼玉県	小松菜 (採取日 1/24)	Ge	検出せず	<5.99	検出せず	<4.90	検出せず	<11	
42	1月28日	一般食品	青果	埼玉県	にんじん (採取日 1/24)	NaI	検出せず	<7.01	検出せず	<4.61	検出せず	<25	
43	1月28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 1/30)	NaI	検出せず	<7.21	検出せず	<5.65	検出せず	<25	

※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。