

# 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19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10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 12/20)	Ge	検出せず	<1.42	検出せず	<1.17	検出せず	<2.6	
2	12月10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 12/20)	Ge	検出せず	<1.22	検出せず	<1.22	検出せず	<2.4	
3	12月10日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/23)	Ge	検出せず	<0.97	検出せず	<1.22	検出せず	<2.2	
4	12月11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 12/21)	Ge	検出せず	<1.44	検出せず	<1.27	検出せず	<2.7	
5	12月11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 12/21)	Ge	検出せず	<1.31	検出せず	<1.11	検出せず	<2.4	
6	12月11日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/24)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.04	検出せず	<2.2	
7	12月11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 18年12/6)	Ge	検出せず	<0.58	検出せず	<0.71	検出せず	<1.3	
8	12月11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 12/14)	NaI	検出せず	<7.61	検出せず	<6.02	検出せず	<25	
9	12月11日	一般食品	精肉	豚肉(米国・カナダ)/茨城工場	ブリマハム ロースハム 40g (期限日 18年1/5)	NaI	検出せず	<5.97	検出せず	<4.81	検出せず	<25	
10	12月12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 12/22)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.22	検出せず	<2.4	
11	12月12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 12/22)	Ge	検出せず	<1.41	検出せず	<1.27	検出せず	<2.7	
12	12月12日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/25)	Ge	検出せず	<1.02	検出せず	<1.11	検出せず	<2.1	
13	12月13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 12/23)	Ge	検出せず	<1.44	検出せず	<0.97	検出せず	<2.4	
14	12月13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 12/23)	Ge	検出せず	<1.19	検出せず	<1.22	検出せず	<2.4	
15	12月13日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/26)	Ge	検出せず	<1.23	検出せず	<0.98	検出せず	<2.2	
16	12月14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 12/24)	Ge	検出せず	<1.34	検出せず	<1.11	検出せず	<2.5	
17	12月14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 12/24)	Ge	検出せず	<0.99	検出せず	<1.05	検出せず	<2.0	
18	12月14日	牛乳	日配食品	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 12/27)	Ge	検出せず	<0.75	検出せず	<0.90	検出せず	<1.7	
19	12月14日	一般食品	精肉	宮城県	国産牛肉 JP1473267938	NaI	検出せず	<6.21	検出せず	<5.00	検出せず	<25	
20	12月14日	一般食品	精肉	宮城県	国産牛肉 JP1348330378	NaI	検出せず	<7.34	検出せず	<5.63	検出せず	<25	
21	12月14日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1422913534	NaI	検出せず	<6.28	検出せず	<4.67	検出せず	<25	
22	12月14日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1420399293	NaI	検出せず	<6.34	検出せず	<5.06	検出せず	<25	
23	12月14日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1442211924	NaI	検出せず	<6.26	検出せず	<4.37	検出せず	<25	
24	12月15日	牛乳	日配食品	東京工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 12/24)	Ge	検出せず	<1.38	検出せず	<1.17	検出せず	<2.6	
25	12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 12/25)	Ge	検出せず	<1.38	検出せず	<1.17	検出せず	<2.6	
26	12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 12/25)	Ge	検出せず	<0.98	検出せず	<1.27	検出せず	<2.3	
27	12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 12/28)	Ge	検出せず	<1.02	検出せず	<0.98	検出せず	<2.0	
28	12月16日	牛乳	日配食品	東京工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 12/25)	Ge	検出せず	<1.47	検出せず	<1.37	検出せず	<2.8	
29	12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 12/26)	Ge	検出せず	<1.44	検出せず	<1.27	検出せず	<2.7	
30	12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 12/26)	Ge	検出せず	<1.19	検出せず	<1.32	検出せず	<2.5	
31	12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 12/29)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.04	検出せず	<2.2	
32	12月16日	一般食品	鮮魚	三重県	小あじ (期限日 12/16)	Ge	検出せず	<4.55	検出せず	<4.30	検出せず	<8.9	

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16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 12/18)	NaI	検出せず	<7.44	検出せず	<6.60	検出せず	<25	
34	12月16日	一般食品	鮮魚	北海道・青森 県沖太平洋	さんま(解凍) (期限日 12/16)	NaI	検出せず	<6.24	検出せず	<4.54	検出せず	<25	