

# 取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成28年1月12日更新

(単位:ベクレル/kg)

## <試験方法等について>

- 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。
- 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>

- 「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。
- 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。
- 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社オ尔特ック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	区分	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3日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/16)	Ge	検出せず	<1.32	検出せず	<1.38	検出せず	<2.7	
2	1月3日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 1/16)	Ge	検出せず	<1.09	検出せず	<1.22	検出せず	<2.3	
3	1月4日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/17)	Ge	検出せず	<0.98	検出せず	<1.11	検出せず	<2.1	
4	1月4日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 1/17)	Ge	検出せず	<1.17	検出せず	<1.04	検出せず	<2.2	
5	1月5日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/18)	Ge	検出せず	<0.90	検出せず	<0.90	検出せず	<1.8	
6	1月5日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 1/18)	Ge	検出せず	<0.95	検出せず	<1.04	検出せず	<2.0	
7	1月6日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/19)	Ge	検出せず	<0.89	検出せず	<1.17	検出せず	<2.1	
8	1月6日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 1/19)	Ge	検出せず	<0.60	検出せず	<1.17	検出せず	<1.8	
9	1月6日	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1427908542	NaI	検出せず	<6.50	検出せず	<4.22	検出せず	<25	
10	1月6日	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1420810385	NaI	検出せず	<7.32	検出せず	<4.25	検出せず	<25	
11	1月6日	精肉	島根県	国産牛肉 JP1393525262	NaI	検出せず	<5.22	検出せず	<4.20	検出せず	<25	
12	1月6日	精肉	群馬県	国産牛肉 JP1359719902	NaI	検出せず	<5.63	検出せず	<4.40	検出せず	<25	
13	1月6日	精肉	群馬県	国産牛肉 JP1367802627	NaI	検出せず	<5.48	検出せず	<4.29	検出せず	<25	
14	1月7日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/20)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.11	検出せず	<2.2	
15	1月7日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 1/20)	Ge	検出せず	<1.13	検出せず	<1.04	検出せず	<2.2	
16	1月7日	鮮魚	宮城県	マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 1/11)	NaI	検出せず	<6.46	検出せず	<3.76	検出せず	<25	
17	1月8日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/21)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<1.05	検出せず	<2.2	
18	1月8日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 1/21)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<0.80	検出せず	<1.9	
19	1月9日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/22)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<0.98	検出せず	<2.0	
20	1月9日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 1/22)	Ge	検出せず	<0.86	検出せず	<1.17	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。