

取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成27年8月11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ーベルトールド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	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	8月2日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 8/15)	Ge	検出せず	<1.13	検出せず	<0.81	検出せず	<1.9	
2	8月2日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 8/15)	Ge	検出せず	<0.93	検出せず	<1.04	検出せず	<2.0	
3	8月2日	飲料水	福島県	maruetsu365 透明どてけにくい氷1.1kg (期限日 16年7/28)	Ge	検出せず	<0.63	検出せず	<0.80	検出せず	<1.4	
4	8月2日	飲料水	福島県	maruetsu365 透明どてけにくい氷1.1kg (期限日 16年7/29)	Ge	検出せず	<0.60	検出せず	<0.77	検出せず	<1.4	
5	8月2日	飲料水	福島県	maruetsu365 透明どてけにくい氷500g (期限日 16年7/30)	Ge	検出せず	<0.83	検出せず	<0.63	検出せず	<1.5	
6	8月2日	鮮魚	宮城県	マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 8/6)	NaI	検出せず	<6.86	検出せず	<5.52	検出せず	<25	
7	8月2日	鮮魚	石川県	真あじ(小あじ) (期限日 8/2)	NaI	検出せず	<5.12	検出せず	<3.97	検出せず	<25	
8	8月2日	鮮魚	石川県	真いわし (期限日 8/2)	NaI	検出せず	<5.53	検出せず	<4.19	検出せず	<25	
9	8月3日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 8/16)	Ge	検出せず	<0.96	検出せず	<0.98	検出せず	<1.9	
10	8月3日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 8/16)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.27	検出せず	<2.3	
11	8月3日	青果	山形県	カットスイカ(1/4) (加工日 8/3)	Ge	検出せず	<4.72	検出せず	<5.62	検出せず	<10	
12	8月3日	青果	山形県	枝豆(ただちや豆) (購入日 8/3)	Ge	検出せず	<4.78	検出せず	<4.91	検出せず	<9.7	
13	8月3日	青果	高知県	根生姜 (購入日 8/3)	Ge	検出せず	<4.67	検出せず	<4.61	検出せず	<9.3	
14	8月4日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 8/17)	Ge	検出せず	<0.93	検出せず	<0.90	検出せず	<1.8	
15	8月4日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 8/17)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
16	8月4日	青果	青森県	りんご(ジョナゴールド) (購入日 8/3)	Ge	検出せず	<3.79	検出せず	<4.46	検出せず	<8.3	
17	8月4日	青果	山口県	玉ねぎ (購入日 8/3)	Ge	検出せず	<3.75	検出せず	<5.20	検出せず	<9.0	
18	8月4日	青果	熊本県	じゃがいも (購入日 8/3)	Ge	検出せず	<5.50	検出せず	<4.34	検出せず	<9.8	
19	8月4日	青果	青森県	ながいも (購入日 8/3)	Ge	検出せず	<6.67	検出せず	<7.19	検出せず	<14	
20	8月5日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 8/18)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<0.90	検出せず	<2.1	
21	8月5日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 8/18)	Ge	検出せず	<0.92	検出せず	<1.16	検出せず	<2.1	
22	8月5日	加工食品	人蔘(中国)/ 岐阜工場	おいしい五目ちらし4人前(2人前×2) (期限日 16年1/29)	Ge	検出せず	<4.23	検出せず	<4.60	検出せず	<8.8	
23	8月5日	精肉	北海道	国産牛肉 JP1396206588	Ge	検出せず	<5.06	検出せず	<4.39	検出せず	<9.5	
24	8月5日	精肉	鹿児島県	黒毛和牛肉 JP1347599875	Ge	検出せず	<5.05	検出せず	<4.54	検出せず	<9.6	
25	8月5日	精肉	山口県	国産牛肉 JP0860376987	Ge	検出せず	<3.70	検出せず	<4.57	検出せず	<8.3	
26	8月6日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 8/19)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.05	検出せず	<2.2	
27	8月6日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 8/19)	Ge	検出せず	<1.34	検出せず	<1.11	検出せず	<2.5	
28	8月6日	精肉	千葉県	国産牛肉 JP1341699892	Ge	検出せず	<4.58	検出せず	<5.30	検出せず	<9.9	
29	8月6日	精肉	千葉県	国産牛肉 JP1338195031	Ge	検出せず	<5.09	検出せず	<4.78	検出せず	<9.9	
30	8月6日	青果	群馬県	キャベツ (購入日 8/3)	Ge	検出せず	<5.40	検出せず	<4.10	検出せず	<9.5	
31	8月6日	青果	群馬県	ゴーヤ (購入日 8/3)	Ge	検出せず	<6.13	検出せず	<6.02	検出せず	<12	
32	8月6日	鮮魚	宮城県	マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 8/10)	NaI	検出せず	<6.81	検出せず	<5.30	検出せず	<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		
33	8月7日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 8/20)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<0.80	検出せず	<1.9	
34	8月7日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 8/20)	Ge	検出せず	<0.93	検出せず	<1.22	検出せず	<2.2	
35	8月8日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 8/21)	Ge	検出せず	<0.96	検出せず	<1.22	検出せず	<2.2	
36	8月8日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 8/21)	Ge	検出せず	<0.95	検出せず	<0.97	検出せず	<1.9	
37	8月8日	飲料水	福島県	maruetsu365 透明でとげにくい氷1.1kg (期限日 16年8/3)	Ge	検出せず	<0.67	検出せず	<0.83	検出せず	<1.5	
38	8月8日	鮮魚	宮城県	マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 8/13)	NaI	検出せず	<6.73	検出せず	<5.09	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。