

取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成28年4月5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。

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

<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社オ尔特ックSEG-EMS GEM40P4-76

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	3月27日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 4/9)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.27	検出せず	<2.5	
2	3月27日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 4/9)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.04	検出せず	<2.2	
3	3月27日	鮮魚	宮城県	マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 3/31)	NaI	検出せず	<7.08	検出せず	<4.98	検出せず	<25	
4	3月28日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 4/10)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<0.98	検出せず	<2.1	
5	3月28日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 4/10)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<0.90	検出せず	<2.1	
6	3月28日	鮮魚	北海道	きんき (期限日 3/28)	Ge	検出せず	<5.76	検出せず	<6.12	検出せず	<12	
7	3月28日	青果	長崎県	ブロッコリー (購入日 3/28)	Ge	検出せず	<6.13	検出せず	<5.98	検出せず	<12	
8	3月28日	日配食品	小妻(オホダク・米田)埼玉工場	おいしいバターロール 5個入 (期限日 3/31)	Ge	検出せず	<5.99	検出せず	<6.47	検出せず	<12	
9	3月28日	日配食品	小豆(北海道)/群馬工場	おいしいどら焼 5個入 (期限日 4/9)	Ge	検出せず	<3.87	検出せず	<4.42	検出せず	<8.3	
10	3月29日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 4/11)	Ge	検出せず	<0.75	検出せず	<0.90	検出せず	<1.7	
11	3月29日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 4/11)	Ge	検出せず	<1.02	検出せず	<0.80	検出せず	<1.8	
12	3月29日	鮮魚	静岡県	真さば (期限日 3/30)	NaI	検出せず	<6.88	検出せず	<5.36	検出せず	<25	
13	3月29日	鮮魚	北海道	赤かれい (期限日 3/30)	NaI	検出せず	<6.12	検出せず	<4.55	検出せず	<25	
14	3月29日	鮮魚	石川県	真いわし (期限日 3/30)	NaI	検出せず	<6.24	検出せず	<4.74	検出せず	<25	
15	3月30日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 4/12)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.05	検出せず	<2.1	
16	3月30日	青果	栃木県	イチゴ(とちおとめ) (購入日 3/28)	Ge	検出せず	<4.88	検出せず	<5.80	検出せず	<11	
17	3月30日	青果	茨城県	レタス (購入日 3/28)	Ge	検出せず	<5.62	検出せず	<4.82	検出せず	<10	
18	3月30日	青果	岩手県	菌床栽培 生椎茸 (購入日 3/28)	Ge	検出せず	<5.39	検出せず	<5.24	検出せず	<11	
19	3月30日	青果	茨城県	チンゲン菜 (購入日 3/28)	Ge	検出せず	<6.20	検出せず	<5.25	検出せず	<11	
20	3月30日	青果	青森県	土付きゴボウ(購入日 3/28)	Ge	検出せず	<5.24	検出せず	<4.72	検出せず	<10	
21	3月30日	青果	青森県	ニンニク (購入日 3/28)	Ge	検出せず	<5.10	検出せず	<5.36	検出せず	<10	
22	3月30日	鮮魚	宮城県	マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 4/4)	NaI	検出せず	<7.23	検出せず	<4.59	検出せず	<25	
23	3月31日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 4/13)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
25	3月31日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 4/13)	Ge	検出せず	<0.93	検出せず	<0.98	検出せず	<1.9	
25	3月31日	飲料水	福島県	maruetsu365 透明でとけにくい氷1.1kg (期限日 17年3/24)	Ge	検出せず	<0.73	検出せず	<0.75	検出せず	<1.5	
26	3月31日	飲料水	福島県	maruetsu365 透明でとけにくい氷500g (期限日 17年3/27)	Ge	検出せず	<0.60	検出せず	<0.71	検出せず	<1.3	
27	3月31日	精肉	鹿児島県	黒毛和牛肉 JP1446257904	NaI	検出せず	<4.54	検出せず	<4.72	検出せず	<25	
28	3月31日	精肉	鹿児島県	黒毛和牛肉 JP1298413626	NaI	検出せず	<6.04	検出せず	<4.61	検出せず	<25	
29	3月31日	精肉	岩手県	国産牛肉 JP1393545642	NaI	検出せず	<6.16	検出せず	<4.82	検出せず	<25	
30	3月31日	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1363524455	NaI	検出せず	<6.93	検出せず	<4.63	検出せず	<25	
31	3月31日	精肉	岩手県	国産牛肉 JP1353645788	NaI	検出せず	<6.16	検出せず	<4.82	検出せず	<25	
32	4月1日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 4/12)	Ge	検出せず	<1.38	検出せず	<1.32	検出せず	<2.7	

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	4月1日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 4/14)	Ge	検出せず	<0.84	検出せず	<1.11	検出せず	<2.0	
34	4月1日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 4/14)	Ge	検出せず	<0.96	検出せず	<1.11	検出せず	<2.1	
35	4月2日	牛乳	栃木工場	おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 4/15)	Ge	検出せず	<1.15	検出せず	<1.11	検出せず	<2.3	
36	4月2日	牛乳	北海道	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 4/15)	Ge	検出せず	<1.07	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
37	4月2日	鮮魚	宮城県	マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 4/7)	NaI	検出せず	<7.10	検出せず	<5.77	検出せず	<25	
38	4月2日	鮮魚	北海道	生真だら(皮むき) (期限日 4/3)	NaI	検出せず	<6.36	検出せず	<4.20	検出せず	<25	
39	4月2日	鮮魚	石川県	真いわし (期限日 4/3)	NaI	検出せず	<7.37	検出せず	<5.73	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。