

取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成24年11月13日更新

＜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。

スクリーニング検査で測定値が25Bq/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。

(2)水、牛乳、一般食品の一部はゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いて確定検査を行います。

※厚生労働省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。

○ 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。

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-ル 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

(単位：ベクレル/kg)

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 加工地	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	11月5日	牛乳	北海道産	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/15)	Ge	検出せず	<1.24	検出せず	<1.00	検出せず	<2.2	
2	11月5日	牛乳	北海道産	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/16)	Ge	検出せず	<0.95	検出せず	<1.19	検出せず	<2.1	
3	11月5日	牛乳	北海道産	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/17)	Ge	検出せず	<1.16	検出せず	<0.92	検出せず	<2.1	
4	11月5日	牛乳	北海道産	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/18)	Ge	検出せず	<1.09	検出せず	<1.13	検出せず	<2.2	
5	11月5日	青果	埼玉県産	人参 (採取日 10/27)	NaI	検出せず	<6.02	検出せず	<5.23	検出せず	<25	
6	11月5日	青果	神奈川県産	小松菜 (採取日 10/31)	NaI	検出せず	<6.73	検出せず	<4.39	検出せず	<25	
7	11月5日	鮮魚	宮城県産	めかぶ (期限日 10/22)	NaI	検出せず	<4.93	検出せず	<4.61	検出せず	<25	
8	11月5日	鮮魚	岩手県産	刺身わかめ (加工日 11/02)	NaI	検出せず	<6.59	検出せず	<5.53	検出せず	<25	
9	11月5日	鮮魚	日立・鹿島沖産	ごまさば (加工日10/30)	NaI	検出せず	<5.03	検出せず	<5.06	検出せず	<25	
10	11月6日	鮮魚	三陸南部沖	真いわし (加工日10/30)	NaI	検出せず	<5.56	検出せず	<4.84	検出せず	<25	
11	11月6日	鮮魚	北海道産	生真だら (加工日10/30)	NaI	検出せず	<6.52	検出せず	<4.66	検出せず	<25	
12	11月6日	青果	神奈川県産	ピーマン (採取日 10/31)	NaI	検出せず	<4.97	検出せず	<5.09	検出せず	<25	
13	11月6日	青果	神奈川県産	なす (採取日 10/31)	NaI	検出せず	<4.59	検出せず	<4.50	検出せず	<25	
14	11月6日	鮮魚	北海道	真だら白子 (加工日 11/01)	NaI	検出せず	<3.99	検出せず	<4.70	検出せず	<25	
15	11月6日	鮮魚	三陸南部沖	中小あじ (加工日 11/01)	NaI	検出せず	<6.23	検出せず	<4.73	検出せず	<25	
16	11月6日	牛乳	北海道産	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/19)	Ge	検出せず	<1.24	検出せず	<1.00	検出せず	<2.2	
17	11月7日	牛乳	北海道産	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/20)	Ge	検出せず	<0.82	検出せず	<1.00	検出せず	<1.8	
18	11月7日	鮮魚	北海道	赤かれい (加工日 11/02)	NaI	検出せず	<5.73	検出せず	<5.68	検出せず	<25	
19	11月7日	鮮魚	三陸南部沖	真だら白子 (加工日 11/02)	NaI	検出せず	<4.35	検出せず	<4.51	検出せず	<25	
20	11月7日	青果	埼玉県産	小松菜 (採取日 10/31)	NaI	検出せず	<4.90	検出せず	<5.18	検出せず	<25	
21	11月7日	青果	埼玉県産	さつまいも (採取日 10/31)	NaI	検出せず	<5.33	検出せず	<6.11	検出せず	<25	
22	11月7日	青果	埼玉県産	たまねぎ (採取日 10/31)	NaI	検出せず	<4.72	検出せず	<4.90	検出せず	<25	
23	11月8日	牛乳	北海道産	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/21)	Ge	検出せず	<0.94	検出せず	<1.00	検出せず	<1.9	
24	11月8日	鮮魚	青森県産	わかさぎ (加工日 11/02)	NaI	検出せず	<4.24	検出せず	<3.34	検出せず	<25	
25	11月8日	青果	長崎県産	西彼 みかん (採取日 10/27)	NaI	検出せず	<4.42	検出せず	<4.45	検出せず	<25	
26	11月8日	精肉	栃木県産	国産牛肉 JP1256375782 (期限日 12/07)	NaI	検出せず	<4.64	検出せず	<4.63	検出せず	<25	
27	11月8日	精肉	栃木県産	国産牛肉 JP1256375324 (期限日 12/07)	NaI	検出せず	<5.15	検出せず	<4.81	検出せず	<25	
28	11月8日	精肉	栃木県産	国産牛肉 JP1256375263 (期限日 12/07)	NaI	検出せず	<5.67	検出せず	<5.00	検出せず	<25	
29	11月8日	精肉	栃木県産	国産牛肉 JP1256375393 (期限日 12/07)	NaI	検出せず	<5.37	検出せず	<4.67	検出せず	<25	
30	11月8日	精肉	栃木県産	国産牛肉 JP1256375492 (期限日 12/07)	NaI	検出せず	<4.60	検出せず	<4.61	検出せず	<25	
31	11月8日	青果	新潟県産	契約舞茸 (採取日 10/24)	NaI	検出せず	<5.81	検出せず	<5.84	検出せず	<25	
32	11月8日	加工食品	茨城県千葉県産	コシヒカリブレンド (加工日 10/30)	NaI	検出せず	<4.78	検出せず	<4.63	検出せず	<25	
33	11月9日	牛乳	北海道産	maruetsu365 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/22)	Ge	検出せず	<0.95	検出せず	<1.35	検出せず	<2.3	
34	11月9日	青果	千葉県産	キャベツ (採取日 11/02)	NaI	検出せず	<4.92	検出せず	<4.55	検出せず	<25	
35	11月9日	青果	千葉県産	さつまいも (採取日 11/01)	NaI	検出せず	<5.22	検出せず	<4.87	検出せず	<25	
36	11月9日	鮮魚	宮城県産	めかぶ (期限日 11/12)	NaI	検出せず	<5.79	検出せず	<4.81	検出せず	<25	

No	試験日	区分	原料 生産地 加工地	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		
37	11月9日	鮮魚	岩手県産	刺身わかめ (加工日 11/06)	NaI	検出せず	<5.38	検出せず	<4.86	検出せず	<25	
38	11月9日	鮮魚	日立・鹿島沖産	生たらこ (加工日11/06)	NaI	検出せず	<6.04	検出せず	<4.68	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。