

# 取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

令和2年4月28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	4月20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4/28)	Ge	検出せず	<1.63	検出せず	<1.16	検出せず	<2.8	
2	4月20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4/28)	Ge	検出せず	<1.62	検出せず	<1.51	検出せず	<3.1	
3	4月20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 4/28)	Ge	検出せず	<1.30	検出せず	<1.27	検出せず	<2.6	
4	4月20日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/1)	Ge	検出せず	<0.80	検出せず	<1.04	検出せず	<1.8	
5	4月20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4/29)	Ge	検出せず	<1.40	検出せず	<1.51	検出せず	<2.9	
6	4月20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4/29)	Ge	検出せず	<1.09	検出せず	<1.27	検出せず	<2.4	
7	4月20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 4/29)	Ge	検出せず	<1.06	検出せず	<1.45	検出せず	<2.5	
8	4月20日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/2)	Ge	検出せず	<1.03	検出せず	<1.27	検出せず	<2.3	
9	4月20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4/30)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.41	検出せず	<2.5	
10	4月20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4/30)	Ge	検出せず	<1.37	検出せず	<1.57	検出せず	<2.9	
11	4月20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 4/30)	Ge	検出せず	<1.13	検出せず	<1.16	検出せず	<2.3	
12	4月20日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/3)	Ge	検出せず	<0.98	検出せず	<1.11	検出せず	<2.1	
13	4月21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 4/23)	Ge	検出せず	<5.73	検出せず	<5.03	検出せず	<11	
14	4月21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5/1)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.22	検出せず	<2.2	
15	4月21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5/1)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<1.57	検出せず	<2.6	
16	4月21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 5/1)	Ge	検出せず	<1.16	検出せず	<1.37	検出せず	<2.5	
17	4月21日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/4)	Ge	検出せず	<0.90	検出せず	<1.11	検出せず	<2.0	
18	4月22日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP1561509254	Ge	検出せず	<4.59	検出せず	<4.92	検出せず	<9.5	
19	4月22日	一般食品	精肉	新潟県	国産牛肉 JP1366973496	Ge	検出せず	<4.59	検出せず	<4.39	検出せず	<9.0	
20	4月22日	一般食品	精肉	青森県	国産牛肉 JP1529323830	Ge	検出せず	<4.53	検出せず	<4.39	検出せず	<8.9	
21	4月22日	一般食品	精肉	栃木県	国産牛肉 JP0865559828	Ge	検出せず	<4.03	検出せず	<4.27	検出せず	<8.3	
22	4月22日	一般食品	精肉	島根県	国産牛肉 JP1416520007	Ge	検出せず	<4.57	検出せず	<5.57	検出せず	<10	
23	4月23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5/2)	Ge	検出せず	<1.22	検出せず	<1.17	検出せず	<2.4	
24	4月23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5/2)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.57	検出せず	<2.8	
25	4月23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 5/2)	Ge	検出せず	<1.33	検出せず	<1.45	検出せず	<2.8	
26	4月23日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/5)	Ge	検出せず	<1.06	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
27	4月23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5/3)	Ge	検出せず	<1.26	検出せず	<1.41	検出せず	<2.7	
28	4月23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5/3)	Ge	検出せず	<0.99	検出せず	<1.22	検出せず	<2.2	
29	4月23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 5/3)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<1.45	検出せず	<2.5	
30	4月23日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/6)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<0.90	検出せず	<2.0	
31	4月24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 4/27)	Ge	検出せず	<4.51	検出せず	<5.45	検出せず	<10	
32	4月24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5/4)	Ge	検出せず	<0.96	検出せず	<1.46	検出せず	<2.4	

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	4月24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5/4)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.50	検出せず	<2.6	
34	4月24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 5/4)	Ge	検出せず	<1.11	検出せず	<1.37	検出せず	<2.5	
35	4月24日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/7)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.22	検出せず	<2.2	

※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。