

平成25年度食品の放射性物質区民検査の結果

1 検査方法

(1) 検査方式:

スクリーニング検査 【検査方法: NaI】

ヨウ化ナトリウム (NaI) シンチレーションスペクトロメータによる「食品中の放射性セシウムスクリーニング法」によって食品の放射性物質濃度を測定します。

確定検査 【検査方法: Ge】

スクリーニング検査で50Bq/kgを超えた検体については、ゲルマニウム (Ge) 半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメータによる「食品中の放射性セシウム検査法」によって精密に測定する確定検査を行います。

スクリーニング検査で50Bq/kg以下の場合は確定検査は行いません。

(2) 検査時間: 30分

食品衛生法に基づく放射性セシウムの基準値

食品区分	基準値 (Bq/kg)
一般食品	100
乳児用食品	50
牛乳・乳飲料	50

2 検査結果について

(1) 産地、製造者、販売者等所在地は依頼者の申告に基づき表記しています。

(2) 「検出しない」とは、検出限界値未満のことです。

「検出限界値」とは、検出できる最小の値で、個々の検体によって変わります。

例えば「検出しない、検出限界値10」の場合は、この検体で検出できる最小値が10Bq/kgであり、放射性物質濃度は10Bq/kg未満であることを示しています。

(3) 「食品衛生法に基づく放射性セシウムの基準値」は、食品区分ごとに定められています。(右表参照)

基準値は、放射性セシウム(セシウム134とセシウム137の合計)としてのものです。

(4) 「自家消費作物」とは、販売目的の食品ではなく、自ら飲食するために採取、栽培したものを示します。

(5) 「直接購入又は受領食品」とは、個人で直接農家と契約して購入した作物や親戚等からもらった作物を示します。

食品衛生法に基づく基準値を超えたものはありません。

測定日	産地・製造者・販売者の別	左記の所在地	種別 (自家消費作物/流通食品/直接購入又は受領食品)	品目	検査方法 (NaI/Ge)	測定結果 (Bq/kg)				分析機関	備考
						セシウム134		セシウム137			
						測定値	検出限界値	測定値	検出限界値		
3月19日	産地	福岡県	直接購入	ハチミツ	NaI	検出しない	5.1	検出しない	6.0	世田谷保健所試験検査室	
2月25日	産地	宮城県	流通食品	米	NaI	検出しない	4.9	検出しない	5.8	世田谷保健所試験検査室	
2月25日	産地	長野県	流通食品	しめじ	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.8	世田谷保健所試験検査室	
2月25日	産地	長野県	流通食品	えのき	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.6	世田谷保健所試験検査室	
2月20日	産地	福島県大沼郡	受領食品	米	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.9	世田谷保健所試験検査室	
2月13日	産地	福島県	受領食品	米(福島産)	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.9	世田谷保健所試験検査室	
1月30日	産地	千葉県千葉市	受領食品	レモン	NaI	検出しない	4.7	8.5	5.7	世田谷保健所試験検査室	
1月29日	産地	世田谷区世田谷	自家消費作物	小松菜	NaI	検出しない	4.9	検出しない	6.1	世田谷保健所試験検査室	
12月25日	産地	神奈川県藤沢市	自家消費作物	ゆず	NaI	検出しない	4.5	検出しない	5.7	世田谷保健所試験検査室	
12月19日	産地	長野県	直接購入	りんご	NaI	検出しない	4.9	検出しない	5.9	世田谷保健所試験検査室	
12月17日	産地	大阪府河内長野市	受領食品	干しいたけ	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.8	世田谷保健所試験検査室	
12月17日	産地	山形県	受領食品	りんご	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.8	世田谷保健所試験検査室	
12月10日	産地	千葉県柏市	受領食品	ゆず	NaI	検出しない	4.6	12.8	5.7	世田谷保健所試験検査室	
12月10日	産地	千葉県柏市	受領食品	柿	NaI	検出しない	4.4	検出しない	5.5	世田谷保健所試験検査室	
12月5日	産地	世田谷区鎌田	自家消費作物	さつまいも	NaI	検出しない	4.5	8.2	5.5	世田谷保健所試験検査室	

平成25年度食品の放射性物質区民検査の結果

測定日	産地・製造者・販売者の別	左記の所在地	種別 (自家消費作物/流通食品/直接購入又は受領食品)	品目	検査方法 (NaI/Ge)	測定結果 (Bq/kg)				分析機関	備考
						セシウム134		セシウム137			
						測定値	検出限界値	測定値	検出限界値		
11月28日	産地	茨城県つくばみらい市	受領食品	キウイフルーツ	NaI	検出しない	4.6	検出しない	5.7	世田谷保健所試験検査室	
11月26日	産地	茨城県つくばみらい市	受領食品	ゆず	NaI	7.0	4.6	12.7	5.6	世田谷保健所試験検査室	
11月12日	産地	世田谷区	受領食品	大根	NaI	検出しない	4.9	検出しない	6.0	世田谷保健所試験検査室	
11月7日	産地	東京都多摩市	受領食品	キウイ	NaI	検出しない	4.3	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
11月7日	産地	東京都三鷹市	直接購入	さつまいも	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.8	世田谷保健所試験検査室	
11月7日	産地	茨城県日立市	受領食品	なす	NaI	検出しない	5.4	検出しない	6.6	世田谷保健所試験検査室	
10月31日	産地	福島県大沼郡	直接購入	米	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.7	世田谷保健所試験検査室	
10月31日	産地	長野県長野市	受領食品	乾燥しいたけ	NaI	検出しない	5.7	検出しない	6.8	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
10月24日	産地	神奈川県横浜市	自家消費作物	さつまいも	NaI	検出しない	5.2	検出しない	6.2	世田谷保健所試験検査室	
10月23日	産地	宮城県本吉郡	自家消費作物	イチジク	NaI	検出しない	6.5	検出しない	7.8	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
10月23日	産地	宮城県	受領食品	米	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.6	世田谷保健所試験検査室	
10月22日	産地	栃木県	受領食品	米	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.8	世田谷保健所試験検査室	
10月22日	産地	宮城県黒川郡	受領食品	米	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.9	世田谷保健所試験検査室	
10月8日	産地	世田谷区船橋	自家消費作物	みょうが	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.8	世田谷保健所試験検査室	
10月8日	産地	栃木県河内郡	受領食品	玄米	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.9	世田谷保健所試験検査室	
10月3日	産地	長野県埴科郡	直接購入	みそ	NaI	検出しない	4.2	検出しない	5.1	世田谷保健所試験検査室	
10月3日	産地	青森県弘前市	流通食品	りんご	NaI	検出しない	7.6	検出しない	9.3	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
9月25日	産地	福島県双葉郡	受領食品	鞍掛豆 (パンダ豆)	NaI	検出しない	4.9	11.2	5.6	世田谷保健所試験検査室	
9月24日	産地	千葉県	受領食品	米	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
9月24日	産地	福島県	受領食品	トマト	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
9月10日	産地	香川県	流通食品	玄米	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
8月28日	産地	福島県耶麻郡	流通食品	米	NaI	検出しない	4.9	検出しない	5.5	世田谷保健所試験検査室	
8月28日	産地	宮崎県宮崎市	流通食品	米	NaI	検出しない	4.9	検出しない	5.5	世田谷保健所試験検査室	
8月27日	産地	福島県伊達市	受領食品	ぶどう	NaI	検出しない	4.6	検出しない	5.2	世田谷保健所試験検査室	
8月21日	産地	東京都葛飾区	受領食品	ゴーヤ	NaI	検出しない	5.2	検出しない	6.1	世田谷保健所試験検査室	

平成25年度食品の放射性物質区民検査の結果

測定日	産地・製造者・販売者の別	左記の所在地	種別 (自家消費作物/流通食品/直接購入又は受領食品)	品目	検査方法 (NaI/Ge)	測定結果 (Bq/kg)				分析機関	備考
						セシウム134		セシウム137			
						測定値	検出限界値	測定値	検出限界値		
8月14日	産地	千葉県市川市	受領食品	梨	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.7	世田谷保健所試験検査室	
8月8日	販売者	石川県能美市	流通食品	米ぬか	NaI	検出しない	6.5	検出しない	7.6	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
8月1日	産地	福島県伊達市	受領食品	りんごジュース	NaI	検出しない	4.5	12.4	5.1	世田谷保健所試験検査室	
8月1日	産地	福島県伊達市	受領食品	桃	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
7月18日	産地	福島県安達郡	受領食品	米	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.3	世田谷保健所試験検査室	
7月18日	産地	福島県安達郡	受領食品	玉ねぎ	NaI	検出しない	4.4	検出しない	5.1	世田谷保健所試験検査室	
7月17日	産地	神奈川県藤沢市	受領食品	梅シロップ	NaI	検出しない	3.7	検出しない	4.3	世田谷保健所試験検査室	
7月17日	産地	福島県伊達市	受領食品	玄米	NaI	検出しない	4.6	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
7月16日	販売者	群馬県東吾妻町	受領食品	大豆	NaI	検出しない	5.3	検出しない	6.1	世田谷保健所試験検査室	
7月11日	産地	福島県石川郡	受領食品	玉ねぎ	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.5	世田谷保健所試験検査室	
7月11日	産地	福島県石川郡	受領食品	米	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.5	世田谷保健所試験検査室	
7月10日	製造者	福島県	受領食品	味噌	NaI	検出しない	4.3	検出しない	5.0	世田谷保健所試験検査室	
7月9日	産地	千葉県市原市	受領食品	じゃがいも	NaI	検出しない	4.5	検出しない	5.3	世田谷保健所試験検査室	
7月4日	産地	千葉県南房総市	受領食品	乾燥大豆	NaI	検出しない	5.0	検出しない	6.0	世田谷保健所試験検査室	
7月2日	産地	静岡県伊豆の国市	受領食品	玉ねぎ	NaI	検出しない	4.3	検出しない	5.1	世田谷保健所試験検査室	
6月26日	産地	世田谷区岡本	自家消費作物	じゃがいも	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.5	世田谷保健所試験検査室	
6月20日	産地	東京都渋谷区	受領食品	びわ	NaI	検出しない	11.5	検出しない	13.2	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
6月20日	産地	世田谷区祖師谷	自家消費作物	プラム	NaI	検出しない	4.6	検出しない	5.3	世田谷保健所試験検査室	
6月19日	産地	世田谷区等々力	自家消費作物	梅干	NaI	検出しない	4.0	検出しない	4.7	世田谷保健所試験検査室	
6月18日	産地	埼玉県所沢市	受領食品	大根、きゅうり	NaI	検出しない	4.6	検出しない	5.3	世田谷保健所試験検査室	
6月18日	産地	福島県会津美里町	直接購入	米	NaI	検出しない	4.6	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
6月13日	産地	青森県西津軽郡	受領食品	タケノコ	NaI	16.6	8.8	検出しない	10.2	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
6月13日	産地	青森県西津軽郡	受領食品	ふき	NaI	検出しない	10.8	検出しない	12.5	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
6月13日	産地	青森県西津軽郡	受領食品	みず(山菜)	NaI	検出しない	6.7	検出しない	7.7	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
6月13日	産地	千葉県富津市	受領食品	甘夏みかん(皮)	NaI	検出しない	4.4	8.4	5.1	世田谷保健所試験検査室	

平成25年度食品の放射性物質区民検査の結果

測定日	産地・製造者・販売者の別	左記の所在地	種別 (自家消費作物/流通食品/ 直接購入又は受領食品)	品目	検査方法 (NaI/Ge)	測定結果 (Bq/kg)				分析機関	備考
						セシウム134		セシウム137			
						測定値	検出限界値	測定値	検出限界値		
6月11日	産地	世田谷区祖師谷	自家消費作物	青梅	NaI	検出しない	5.8	検出しない	7.0	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
6月5日	産地	福島県二本松市	受領食品	米	NaI	検出しない	4.6	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
5月23日	産地	北海道	流通食品	かぼちゃフレーク	NaI	検出しない	15.5	検出しない	18.3	世田谷保健所試験検査室	検体量不足により参考値
5月7日	産地	千葉県南房総市	受領食品	夏みかん	NaI	検出しない	4.6	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
5月7日	産地	世田谷区宇奈根	受領食品	たけのこ	NaI	検出しない	4.8	検出しない	5.6	世田谷保健所試験検査室	
5月2日	産地	千葉県鴨川市	受領食品	夏みかん	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.5	世田谷保健所試験検査室	
4月24日	産地	福島県玉川町	受領食品	米	NaI	検出しない	4.7	検出しない	5.4	世田谷保健所試験検査室	
4月23日	産地	千葉県長生村	受領食品	ゆず	NaI	検出しない	5.1	検出しない	6.1	世田谷保健所試験検査室	