

農畜産物等の放射性物質測定結果

2012年5月

(単位)ベクレル/kg

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果		
						ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137
5月29日 (火曜日)	しおさい農協 波崎支店	5月29日	波崎	メロン		不検出	不検出	不検出
5月28日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店	5月28日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
		5月28日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
5月25日 (金曜日)	しおさい農協 神栖支店	5月24日	波崎	ピーマン		不検出	不検出	不検出
5月24日 (木曜日)	しおさい農協 波崎支店	5月24日	波崎	花		不検出	不検出	不検出
5月21日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店	5月21日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
5月18日 (金曜日)	しおさい農協 神栖支店	5月18日	神栖	ししとう		不検出	不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店	5月18日	波崎	ピーマン		不検出	不検出	不検出
		5月18日	波崎	落花生		不検出	不検出	不検出

【測定の検出限界値】 15分間測定で概ね25ベクレル/kgです。これ以下の場合は「不検出」表示されます。検出限界値は測定する食材および条件により若干の差がでます。

【測定器】 日立アロカメディカル(株)食品放射能測定システムCAN-OSP-NAI

2012年6月

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果		
						ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137
6月27日 (水曜日)	しおさい農協 神栖支店	6月23日	神栖	メロン		不検出	不検出	不検出
6月20日 (水曜日)	しおさい農協 神栖支店	6月18日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
6月18日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店	6月18日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
		6月18日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
6月14日 (木曜日)	しおさい農協 神栖支店	6月14日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
6月4日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店	6月4日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出

【測定の検出限界値】 15分間測定で概ね25ベクレル/kgです。これ以下の場合は「不検出」表示されます。検出限界値は測定する食材および条件により若干の差がでます。

【測定器】 日立アロカメディカル(株)食品放射能測定システムCAN-OSP-NAI

2012年7月

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果		
						ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137
7月12日 (木曜日)	しおさい農協 神栖支店	7月12日	神栖	小麦		不検出	不検出	不検出
	しおさい農協 神栖支店	7月12日	神栖	小麦		不検出	不検出	不検出
7月10日 (火曜日)	しおさい農協 神栖支店	7月9日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
7月9日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店	7月9日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
7月2日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店	7月2日	神栖	小麦		不検出	不検出	不検出
		7月2日	神栖	小麦		不検出	不検出	不検出
		7月2日	神栖	小麦		不検出	不検出	不検出

【測定の検出限界値】 15分間測定で概ね25ベクレル/kgです。これ以下の場合は「不検出」表示されます。検出限界値は測定する食材および条件により若干の差がでます。

【測定器】 日立アロカメディカル(株)食品放射能測定システムCAN-OSP-NAI

2012年8月

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果		
						ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137
8月6日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店	8月6日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
##### (火曜日)	しおさい農協 神栖支店	8月28日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出

2012年9月

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果		
						ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137
9月4日 (火曜日)	しおさい農協 神栖支店	9月4日	神栖	玄米		不検出	不検出	不検出
		9月4日	神栖	玄米		不検出	不検出	不検出
		9月4日	神栖	玄米		不検出	不検出	不検出
		9月4日	神栖	玄米		不検出	不検出	不検出
		9月4日	神栖	玄米		不検出	不検出	不検出
9月13日 (木曜日)	しおさい農協 神栖支店	9月13日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出
		9月13日	神栖	ピーマン		不検出	不検出	不検出

2012年10月

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果	
						セシウム 134	セシウム 137
10月9日 (火曜日)	しおさい農協 神栖支店	10月9日	神栖	ピーマン		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店	10月9日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
10月16日 (火曜日)	しおさい農協 神栖支店	10月16日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月16日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月16日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月16日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月16日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月16日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月16日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月16日	神栖	玄米		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店	10月16日					
10月18日 (木曜日)	しおさい農協 神栖支店	10月18日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月18日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月18日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月18日	神栖	玄米		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店	10月18日					
10月19日 (金曜日)	しおさい農協 神栖支店	10月19日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月19日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月19日	神栖	玄米		不検出	不検出
		10月19日	神栖	玄米		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店	10月19日					
10月23日 (火曜日)	しおさい農協 神栖支店	10月23日	神栖	ピーマン		不検出	不検出
		10月23日	神栖	ピーマン		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店						
10月24日 (水曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	10月24日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
		10月24日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
10月25日 (木曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	10月25日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
		10月25日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
10月29日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店	10月29日	神栖	ピーマン		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店						
10月30日 (火曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	10月30日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
10月31日 (水曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	10月31日	波崎	ピーマン		不検出	不検出

2012年11月

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果	
						セシウム 134	セシウム 137
11月1日 (木曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	11月1日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		11月1日	須田	玄米		不検出	不検出
		11月1日	柳川	玄米		不検出	不検出
		11月1日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		11月1日	波崎	玄米		不検出	不検出
11月1日	太田	玄米		不検出	不検出		
11月5日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	11月5日	柳川	玄米		不検出	不検出
11月6日 (火曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月6日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		11月6日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		11月6日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
11月7日 (水曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	11月7日	須田	玄米		不検出	不検出
11月8日 (木曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月8日	太田	玄米		不検出	不検出
		11月8日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
11月9日 (金曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	11月9日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		11月9日	波崎	玄米		不検出	不検出
11月9日	息栖	精米		不検出	不検出		
11月12日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	11月12日	柳川	玄米		不検出	不検出
11月13日 (火曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月13日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		11月13日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
11月14日 (水曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	11月14日	須田	玄米		不検出	不検出
11月16日 (金曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	11月16日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		11月16日	波崎	玄米		不検出	不検出
11月15日	柳川	玄米		不検出	不検出		
11月19日 (月曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	11月19日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
11月20日 (火曜日)	しおさい農協 神栖支店						
	しおさい農協 波崎支店	11月20日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		11月20日	波崎	ピーマン		不検出	不検出

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果	
						セシウム 134	セシウム 137
11月21日	しおさい農協 神栖支店						
(水曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月21日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
		11月21日	須田	玄米		不検出	不検出
11月22日	しおさい農協 神栖支店						
(木曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月22日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
		11月22日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		11月22日	波崎	玄米		不検出	不検出
		11月22日	太田	玄米		不検出	不検出
11月26日	しおさい農協 神栖支店						
(月曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月26日	柳川	玄米		不検出	不検出
		11月26日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
11月27日	しおさい農協 神栖支店						
(火曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月27日	矢田部	玄米		不検出	不検出
11月28日	しおさい農協 神栖支店						
(水曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月28日	波崎	ピーマン			
		11月28日	須田	玄米		不検出	不検出
11月29日	しおさい農協 神栖支店						
(木曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月29日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
		11月29日	太田	玄米		不検出	不検出
11月30日	しおさい農協 神栖支店						
(金曜日)	しおさい農協 波崎支店	11月30日	波崎	玄米		不検出	不検出
		11月30日	矢田部	玄米		不検出	不検出

2012年12月

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	セシウム 134	セシウム 137
12月3日 (月曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月3日	柳川	玄米		不検出	不検出
12月4日 (火曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月4日	矢田部	玄米		不検出	不検出
12月5日 (水曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月5日	須田	玄米		不検出	不検出
		12月5日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
12月6日 (木曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月6日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
		12月6日	太田	玄米		不検出	不検出
12月7日 (金曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月7日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		12月7日	波崎	玄米		不検出	不検出
12月10日 (月曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月10日	柳川	玄米		不検出	不検出
		12月10日	柳川	パプリカ		不検出	不検出
		12月10日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
12月11日 (火曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月11日	矢田部	玄米		不検出	不検出
12月12日 (水曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月12日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
		12月12日	須田	玄米		不検出	不検出
		12月12日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
12月13日 (木曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月13日	太田	玄米		不検出	不検出
		12月13日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
12月14日 (金曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月14日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		12月14日	波崎	玄米		不検出	不検出
12月17日 (月曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月17日	柳川	玄米		不検出	不検出
		12月17日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
12月18日 (火曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月18日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
		12月18日	矢田部	玄米		不検出	不検出
12月19日 (水曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月19日	須田	玄米		不検出	不検出

12月20日 (木曜日)	しおさい農協 神栖支店	12月20日	神栖	土壌		不検出	不検出
		12月20日	神栖	土壌		不検出	不検出
		12月20日	神栖	土壌		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店	12月20日	太田	玄米		不検出	不検出
		12月20日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
12月25日 (火曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月25日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		12月25日	波崎	玄米		不検出	不検出
		12月25日	柳川	玄米		不検出	6.55 (精密分析) 不検出 ※下記参照
		12月25日	矢田部	玄米		不検出	不検出
12月26日 (水曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月26日	須田	玄米		不検出	不検出
12月27日 (木曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月27日	柳川	土壌		不検出	不検出
		12月27日	太田	玄米		不検出	不検出
		12月27日	須田	土壌			
		12月27日	矢田部	土壌		不検出	不検出
		12月27日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
12月28日 (金曜日)	しおさい農協 波崎支店	12月28日	波崎	土壌		不検出	不検出
		12月28日	須田	土壌		13.8	26.5
		12月28日	矢田部	土壌		不検出	不検出
		12月28日	柳川	土壌		不検出	不検出
		12月28日	波崎	土壌		不検出	不検出

【精密分析について】

12月25日に放射性セシウムが検出された玄米について、次のとおり精密分析を行った結果、不検出でした。（2013年3月4日更新）

検査結果（採取日：2012年12月25日）

試料名称	放射性放射性セシウム（ベクレル/kg）			
	セシウム134	セシウム137	合計	規格基準値
玄米 神栖市柳川	不検出 (3.8未満)	不検出 (3.1未満)	不検出 (6.7未満)	100

精密分析に使用した測定器：ゲルマニウム半導体測定装置 セイコーEG&G社製 GEM20P4型

測定方法：食品中の放射性物質の試験方法について（食安発0135第4号平成24年3月15日付）の通知に準拠

測定時間：1,800秒

測定について

1. 市で使っている測定器

検査方法：NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ法

測定器：日立アロカメディカル CAN-OSP-NAI

2. 再検査を依頼した検査機関の測定器

検査方法：ゲルマニウム半導体スペクトロメータ法

測定器名：セイコーEG&G社製 GEM20P4型

2013年1月

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	セシウム 134	セシウム 137
1月4日 (金曜日)	しおさい農協 波崎支店	1月4日	波崎	玄米		不検出	不検出
		1月4日	矢田部	玄米		不検出	不検出
1月7日 (月曜日)	しおさい農協 波崎支店	1月7日	柳川	玄米		不検出	不検出
		1月7日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
1月8日 (火曜日)	しおさい農協 波崎支店	1月8日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		1月8日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
1月9日 (水曜日)	しおさい農協 神栖支店	1月9日	須田	玄米		不検出	不検出
1月10日 (木曜日)	しおさい農協 波崎支店	1月10日	太田	玄米		不検出	不検出
		1月10日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
1月11日 (金曜日)	しおさい農協 波崎支店	1月11日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		1月11日	波崎	玄米		不検出	不検出
1月15日 (火曜日)	しおさい農協 波崎支店	1月15日	柳川	玄米		不検出	不検出
		1月15日	矢田部	玄米		不検出	不検出
1月16日 (水曜日)	しおさい農協 神栖支店	1月16日	須田	玄米		不検出	不検出
1月17日 (木曜日)	しおさい農協 神栖支店	1月17日	神栖	土壌		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店	1月17日	太田	玄米		不検出	不検出
		1月17日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
1月18日 (金曜日)	しおさい農協 神栖支店	1月18日	神栖	土壌		不検出	不検出
		1月18日	神栖	土壌		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店	1月18日	波崎	玄米		不検出	不検出
1月21日 (月曜日)	しおさい農協 波崎支店	1月21日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		1月21日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
1月25日 (金曜日)	しおさい農協 波崎支店	1月25日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		1月25日	須田	玄米		不検出	不検出
		1月25日	太田	玄米		不検出	不検出
		1月25日	波崎	玄米		不検出	不検出
1月31日 (木曜日)	しおさい農協 神栖支店	1月31日	平泉	土壌		不検出	不検出
	しおさい農協 波崎支店	1月31日	太田	玄米		不検出	不検出
		1月31日	須田	玄米		不検出	不検出

2013年2月

(単位)ベクレル/kg

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果	
						セシウム 134	セシウム 137
2月1日 (金曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月1日	波崎	玄米		不検出	不検出
		2月1日	矢田部	玄米		不検出	不検出
2月4日 (月曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月4日	柳川	玄米		不検出	不検出
		2月4日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
2月5日 (火曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月5日	矢田部	玄米		不検出	不検出
2月6日 (水曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月6日	須田	玄米		不検出	不検出
2月7日 (木曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月7日	太田	玄米		不検出	不検出
		2月7日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
2月8日 (金曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月8日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		2月8日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
2月12日 (火曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月12日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		2月12日	柳川	玄米			
		2月12日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
2月13日 (水曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月13日	波崎	ピーマン			
		2月13日	須田	玄米		不検出	不検出
2月14日 (木曜日)	しおさい農協神栖支店	2月14日	息栖	ピーマン		不検出	不検出
	しおさい農協波崎支店	2月14日	太田	玄米		不検出	不検出
		2月14日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
2月15日 (金曜日)	しおさい農協神栖支店	2月15日	矢田部	玄米		不検出	不検出
	しおさい農協波崎支店	2月15日	波崎	玄米		不検出	不検出
2月18日 (月曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月18日	柳川	玄米		不検出	不検出
		2月18日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
2月19日 (火曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月19日	矢田部	玄米		不検出	不検出
		2月19日	波崎	ピーマン		不検出	不検出

2013年2月

(単位)ベクレル/kg

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果	
						セシウム 134	セシウム 137
2月20日 (水曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月20日	須田	玄米		不検出	不検出
2月21日 (木曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月21日	太田	玄米		不検出	不検出
		2月21日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
2月22日 (金曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月22日	波崎	玄米		不検出	不検出
		2月22日	矢田部	玄米		不検出	不検出
2月25日 (月曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月25日	柳川	玄米		不検出	不検出
		2月25日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
2月28日 (木曜日)	しおさい農協神栖支店						
	しおさい農協波崎支店	2月28日	須田	玄米		不検出	不検出
		2月28日	太田	玄米		不検出	不検出
		2月28日	波崎	ピーマン		不検出	不検出

2013年3月

(単位)ベクレル/kg

測定日	測定器 設置場所	採取日	採取場所	測定品目	測定条件	測定結果	
						セシウム 134	セシウム 137
3月4日	しおさい農協神栖支店						
(月曜日)	しおさい農協波崎支店	3月4日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
3月6日	しおさい農協神栖支店						
(水曜日)	しおさい農協波崎支店	3月6日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
3月11日	しおさい農協神栖支店						
(月曜日)	しおさい農協波崎支店	3月11日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
3月14日	しおさい農協神栖支店	3月14日	萩原	土壌		17.5	29.7
		3月14日	奥の谷	土壌		21	42.4
	(木曜日)	しおさい農協波崎支店					
3月15日	しおさい農協神栖支店	3月14日	須田	土壌		17.5	27.2
		3月14日	日川	土壌		13.2	27
		3月14日	石神	土壌		不検出	不検出
		3月14日	石神	土壌		10.5	12.7
(金曜日)	しおさい農協波崎支店						
3月18日	しおさい農協神栖支店						
(月曜日)	しおさい農協波崎支店	3月18日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
3月19日	しおさい農協神栖支店	3月19日	知手中央	土壌		不検出	不検出
(火曜日)	しおさい農協波崎支店	3月19日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
3月28日	しおさい農協神栖支店	3月28日	神栖	玄米		不検出	不検出
(木曜日)	しおさい農協波崎支店	3月28日	波崎	ピーマン		不検出	不検出
3月29日	しおさい農協神栖支店						
(金曜日)	しおさい農協波崎支店	3月29日	波崎	ピーマン		不検出	不検出