

我孫子市産農産物の放射性物質検査結果

市で実施した放射性物質検査の結果は、次のとおりです。
 今後も我孫子市産農産物の安全性を確認するため、検査を行い結果をお知らせしていきます。

平成30年度検査総数

104 検体

[単位：ベクレル/kg]

検査実施日	採取日	品目	栽培状況等	地域	放射性セシウム134	放射性セシウム137	給食食材	備考(採取方法他)
3月27日	3月26日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (5.70 未満)	8.07		
3月26日	3月26日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (5.52 未満)	検出せず (5.14 未満)		
3月26日	3月26日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (5.82 未満)	18.31		
3月26日	3月26日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.06 未満)	14.49		
2月25日	2月17日	ごぼう	露地	我孫子北地区	検出せず (4.73 未満)	検出せず (5.76 未満)	○	
2月15日	2月13日	なばな	露地	湖北北地区	検出せず (4.44 未満)	検出せず (5.81 未満)	○	
2月4日	2月3日	赤だいこん	露地	我孫子北地区	検出せず (4.57 未満)	検出せず (5.50 未満)		
2月4日	2月3日	だいこん	露地	湖北北地区	検出せず (5.04 未満)	検出せず (4.53 未満)		
1月31日	1月31日	ブロッコリー	露地	湖北北地区	検出せず (4.58 未満)	検出せず (5.52 未満)		
1月29日	1月27日	だいこん	露地	湖北北地区	検出せず (3.73 未満)	検出せず (5.06 未満)		
12月3日	12月3日	じゃがいも	露地	湖北北地区	検出せず (4.67 未満)	検出せず (4.96 未満)	○	
12月3日	12月2日	ブロッコリー	露地	湖北北地区	検出せず (4.80 未満)	検出せず (6.10 未満)	○	
11月20日	11月20日	ゆず	露地	我孫子北地区	検出せず (5.77 未満)	検出せず (4.47 未満)	○	
11月13日	11月13日	トマト	ハウス	我孫子南地区	検出せず (6.55 未満)	検出せず (5.57 未満)	○	
11月13日	11月12日	かぶ	露地	我孫子南地区	検出せず (5.01 未満)	検出せず (6.24 未満)	○	
11月6日	11月6日	はくさい	露地	湖北北地区	検出せず (4.87 未満)	検出せず (5.87 未満)	○	
10月31日	10月30日	キャベツ	露地	湖北北地区	検出せず (4.85 未満)	検出せず (5.86 未満)	○	
10月26日	10月25日	ほうれんそう	露地	我孫子北地区	検出せず (4.90 未満)	検出せず (5.92 未満)	○	
10月25日	10月24日	しゅんぎく	露地	湖北北地区	検出せず (5.86 未満)	検出せず (5.99 未満)	○	
10月22日	10月21日	だいこん	露地	我孫子北地区	検出せず (3.69 未満)	検出せず (4.51 未満)	○	
10月19日	10月18日	にんじん	露地	我孫子北地区	検出せず (4.52 未満)	検出せず (4.27 未満)	○	
10月12日	10月12日	こまつな	露地	柏市	検出せず (5.07 未満)	検出せず (6.07 未満)	○	
10月12日	6月30日	たまねぎ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.84 未満)	検出せず (5.35 未満)	○	
10月12日	10月10日	ねぎ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.93 未満)	検出せず (5.90 未満)	○	
10月12日	10月10日	きゅうり	パイプハウス	湖北北地区	検出せず (4.75 未満)	検出せず (5.99 未満)	○	
10月9日	10月8日	さといも	露地	湖北南地区	検出せず (4.16 未満)	検出せず (5.57 未満)		
10月9日	10月8日	さつまいも	露地	湖北南地区	検出せず (4.49 未満)	検出せず (4.49 未満)		
10月1日	9月29日	さといも	露地	我孫子南地区	検出せず (4.49 未満)	検出せず (4.37 未満)	○	
9月25日	9月24日	さつまいも	露地	我孫子北地区	検出せず (3.99 未満)	検出せず (4.90 未満)	○	
9月11日	9月3日	玄米	露地	我孫子南地区	検出せず (4.67 未満)	検出せず (5.70 未満)		

9月6日	8月29日	玄米	露地	布佐北地区	検出せず (4.96 未満)	検出せず (4.88 未満)		
9月6日	8月28日	玄米	露地	布佐北地区	検出せず (4.04 未満)	検出せず (4.82 未満)		
9月4日	8月27日	玄米	露地	我孫子北地区	検出せず (4.97 未満)	検出せず (6.16 未満)		
8月20日	8月17日	ごぼう	露地	我孫子北地区	検出せず (4.59 未満)	検出せず (5.00 未満)	○	
7月3日	6月30日	えだまめ	露地	我孫子北地区	検出せず (5.31 未満)	検出せず (6.29 未満)	○	
7月3日	7月1日	ズッキーニ	露地	湖北北地区	検出せず (4.79 未満)	検出せず (5.30 未満)	○	
6月25日	6月24日	ブルーベリー	露地	湖北北地区	検出せず (5.50 未満)	検出せず (6.12 未満)	○	
6月18日	6月14日	ピーマン	ハウス	湖北南地区	検出せず (4.57 未満)	検出せず (4.58 未満)	○	
6月18日	6月17日	スイートコーン	トンネル	湖北南地区	検出せず (5.60 未満)	検出せず (5.41 未満)	○	
6月18日	6月2日	かぼちゃ	露地	湖北南地区	検出せず (4.02 未満)	検出せず (4.41 未満)	○	
6月15日	6月15日	なす	露地	湖北北地区	検出せず (3.69 未満)	検出せず (4.41 未満)	○	
6月5日	6月5日	じゃがいも	露地	湖北南地区	検出せず (5.58 未満)	検出せず (5.29 未満)		
6月5日	6月5日	じゃがいも	露地	湖北南地区	検出せず (4.62 未満)	検出せず (5.53 未満)		
5月30日	5月30日	さやいんげん	露地	湖北北地区	検出せず (5.05 未満)	検出せず (6.32 未満)	○	
5月29日	5月27日	じゃがいも	露地	我孫子北地区	検出せず (4.52 未満)	検出せず (5.45 未満)	○	
5月25日	5月25日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (5.79 未満)	検出せず (5.73 未満)		
5月25日	5月25日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.45 未満)	検出せず (5.28 未満)		
5月25日	5月25日	たけのこ (真竹)	露地	我孫子北地区	検出せず (4.78 未満)	9.58		
5月25日	5月24日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (5.37 未満)	検出せず (5.48 未満)		
5月21日	5月21日	たけのこ (真竹)	露地	我孫子南地区	検出せず (4.42 未満)	9.25		
5月15日	5月13日	そらまめ	露地	湖北北地区	検出せず (4.90 未満)	検出せず (5.92 未満)	○	
5月14日	5月14日	にんじん	露地	我孫子北地区	検出せず (5.69 未満)	検出せず (4.72 未満)	○	
4月27日	4月26日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (4.82 未満)	検出せず (4.99 未満)		
4月27日	4月26日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (4.53 未満)	検出せず (5.44 未満)		
4月27日	4月26日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (4.51 未満)	検出せず (5.49 未満)		
4月26日	4月26日	チンゲンサイ	露地	湖北北地区	検出せず (6.29 未満)	検出せず (4.84 未満)	○	
4月25日	4月25日	たけのこ	露地	湖北南地区	検出せず (4.22 未満)	6.80		
4月25日	4月25日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.68 未満)	5.50		
4月25日	4月24日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (5.29 未満)	検出せず (4.86 未満)		
4月24日	4月24日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.46 未満)	15.94		
4月24日	4月24日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.37 未満)	9.98		
4月24日	4月24日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (4.59 未満)	検出せず (5.86 未満)		
4月24日	4月24日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (4.60 未満)	7.79		
4月24日	4月24日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (7.60 未満)	検出せず (6.20 未満)		
4月24日	4月24日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (4.53 未満)	23.12		

4月24日	4月24日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (6.38 未満)	検出せず (5.65 未満)		
4月24日	4月23日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.48 未満)	6.73		
4月24日	4月23日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (5.20 未満)	17.57		
4月23日	4月23日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.58 未満)	22.41		
4月23日	4月23日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.93 未満)	5.80		
4月20日	4月19日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.27 未満)	検出せず (4.91 未満)		
4月18日	4月16日	かぶ	トンネル	湖北南地区	検出せず (5.80 未満)	検出せず (5.25 未満)	○	
4月17日	4月16日	グリーンピース	ハウス	湖北北地区	検出せず (4.96 未満)	検出せず (6.05 未満)	○	
4月17日	4月16日	スナップエンドウ	ハウス	湖北北地区	検出せず (5.66 未満)	検出せず (5.81 未満)	○	
4月17日	4月17日	キャベツ	露地	湖北北地区	検出せず (4.97 未満)	検出せず (5.21 未満)	○	
4月17日	4月16日	ほうれんそう	露地	我孫子北地区	検出せず (4.97 未満)	検出せず (6.45 未満)	○	
4月16日	4月15日	たまねぎ	露地	湖北南地区	検出せず (4.90 未満)	検出せず (5.71 未満)	○	
4月16日	4月15日	だいこん	露地	湖北北地区	検出せず (4.94 未満)	検出せず (4.98 未満)	○	
4月16日	4月16日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (4.54 未満)	検出せず (5.81 未満)		
4月16日	4月15日	きぬさや	ハウス	湖北北地区	検出せず (4.94 未満)	検出せず (5.21 未満)	○	
4月13日	4月10日	きゅうり	ハウス	我孫子南地区	検出せず (5.79 未満)	検出せず (6.25 未満)	○	
4月13日	4月9日	トマト	ハウス	湖北北地区	検出せず (5.59 未満)	検出せず (5.92 未満)	○	
4月12日	4月12日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.25 未満)	8.53		
4月12日	4月11日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.34 未満)	13.10		
4月11日	4月11日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.34 未満)	9.65		
4月10日	4月10日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (5.58 未満)	検出せず (5.60 未満)		
4月10日	4月10日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (5.08 未満)	検出せず (5.54 未満)		
4月10日	4月9日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.38 未満)	検出せず (5.88 未満)		
4月10日	4月8日	こまつな	パイプハウス	湖北北地区	検出せず (4.94 未満)	検出せず (4.84 未満)	○	
4月10日	4月8日	ねぎ	露地	我孫子北地区	検出せず (5.36 未満)	検出せず (5.74 未満)	○	
4月9日	4月8日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.30 未満)	6.29		
4月9日	4月9日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.36 未満)	29.60		
4月9日	4月9日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (5.06 未満)	検出せず (4.87 未満)		
4月9日	4月9日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.36 未満)	6.89		
4月6日	4月6日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (5.51 未満)	検出せず (5.92 未満)		
4月5日	4月5日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (4.48 未満)	7.24		
4月5日	4月4日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (4.68 未満)	検出せず (5.18 未満)		
4月4日	4月4日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (4.15 未満)	検出せず (4.80 未満)		
4月3日	4月3日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (4.34 未満)	5.21		
4月3日	4月1日	たけのこ	露地	湖北南地区	検出せず (4.48 未満)	検出せず (5.20 未満)		

4月2日	4月2日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (4.34 未満)	12.60		
4月2日	3月31日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (5.12 未満)	10.23		
4月2日	3月31日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.60 未満)	13.20		
4月2日	4月1日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.85 未満)	検出せず (5.95 未満)		

※「検出せず」とは、放射性物質が存在しない、または検出限界値未満であることを示す。括弧内の数字は検出限界値。検出限界値はサンプルの種類等によって異なります。

●地域区分



●検査機器：Na I (T1) シンチレーションスペクトロメーター
(ベルトールドテクノロジー社 (ドイツ国) 製 ガンマ線スペクトロメーターLB2045)

●測定方法：1～12時間程度のバックグラウンド測定を行い、1検体につき420mlの試料を30分間かけて測定を行っています。
- エネルギー分解能：7.5% Cs137 (662keV)

●放射性ヨウ素については、半減期が短く、平成23年7月15日以降に食品からの検出報告がないことから、国では、現時点においては別途規制値を設定する必要性は乏しいと考え、規制の対象とはしないこととしました。

●検査方法：厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」、文部科学省「Na I (T1) 機器分析法」、科学技術庁測定法シリーズ24「緊急時におけるガンマ線スペクトロメータのための試料前処理法」に準じています。

・新基準値

放射性セシウム	一般食品	100ベクレル/kg
	飲料水	10ベクレル/kg
	牛乳	50ベクレル/kg
	乳児用食品	

注) ベクレル：放射能の強さを表す単位で、単位時間 (1秒間) 内に原子核が崩壊する数を表します。