

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。

令和5年度検査総数：

38 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15日	3月15日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (7.44 未満)	11.06		
3月15日	3月15日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.59 未満)	8.06		
3月15日	3月15日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.59 未満)	6.67		
2月16日	12月28日	ゆず	露地	湖北北地区	検出せず (4.75 未満)	検出せず (5.17 未満)		
2月16日	2月12日	ブロッコリー	露地	我孫子南地区	検出せず (4.56 未満)	検出せず (5.44 未満)		
1月12日	12月28日	みかん	露地	我孫子北地区	検出せず (4.65 未満)	検出せず (5.73 未満)		
1月12日	12月16日	カリフラワー	露地	我孫子南地区	検出せず (5.34 未満)	検出せず (5.17 未満)		
12月12日	11月23日	かぶ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.31 未満)	検出せず (5.09 未満)		
12月12日	11月24日	さつまいも	露地	我孫子北地区	検出せず (3.90 未満)	検出せず (4.62 未満)		
11月7日	11月4日	しゅんぎく	露地	我孫子北地区	検出せず (5.84 未満)	検出せず (4.61 未満)		
11月7日	11月4日	レタス	露地	湖北北地区	検出せず (5.25 未満)	検出せず (5.39 未満)		
10月23日	10月23日	ピーマン	露地	湖北北地区	検出せず (4.84 未満)	検出せず (5.14 未満)		
10月16日	10月8日	じゃがいも	露地	我孫子北地区	検出せず (6.13 未満)	検出せず (4.37 未満)		
9月29日	9月22日	精米	露地	湖北南地区	検出せず (4.84 未満)	検出せず (5.58 未満)		
9月29日	9月5日	玄米	露地	我孫子北地区	検出せず (4.74 未満)	検出せず (5.60 未満)		
9月22日	9月15日	玄米	露地	湖北南地区	検出せず (4.87 未満)	検出せず (5.84 未満)		
9月13日	8月28日	玄米	露地	我孫子北地区	検出せず (6.21 未満)	検出せず (5.57 未満)		
9月12日	9月11日	玄米	露地	湖北南地区	検出せず (4.84 未満)	検出せず (4.96 未満)		
9月12日	9月1日	玄米	露地	我孫子南地区	検出せず (5.82 未満)	検出せず (6.31 未満)		
9月4日	9月2日	玄米	露地	布佐南地区	検出せず (4.17 未満)	検出せず (5.77 未満)		
9月1日	8月30日	玄米	露地	布佐北地区	検出せず (4.89 未満)	検出せず (5.88 未満)		
9月1日	8月29日	玄米	露地	布佐北地区	検出せず (4.91 未満)	検出せず (5.43 未満)		
8月29日	8月24日	たまねぎ	露地	湖北北地区	検出せず (4.85 未満)	検出せず (5.95 未満)		
8月18日	8月6日	なす	露地	我孫子北地区	検出せず (4.37 未満)	検出せず (5.60 未満)		
7月7日	7月4日	キャベツ	露地	湖北北地区	検出せず (4.93 未満)	検出せず (5.63 未満)		
7月7日	7月3日	なす	露地	我孫子南地区	検出せず (5.08 未満)	検出せず (5.13 未満)		
6月26日	6月24日	じゃがいも	露地	湖北南地区	検出せず (4.69 未満)	検出せず (5.74 未満)		
6月1日	6月1日	たけのこ (真竹)	露地	我孫子北地区	検出せず (4.29 未満)	7.73		
5月30日	5月29日	トマト	ハウス	我孫子南地区	検出せず (4.93 未満)	検出せず (5.86 未満)		
5月30日	5月27日	サニーレタス	露地	湖北北地区	検出せず (4.32 未満)	検出せず (4.98 未満)		
4月25日	4月24日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず	7.00		

年月日	年月日	採取場所	露地	採取地域	検出値 (検出限界値)	検出値		
4月24日	4月24日	たけのこ	露地	布佐北地区	(5.61 未満)	6.12		
4月18日	4月18日	たけのこ	露地	布佐北地区	(4.40 未満)	検出せず		
4月11日	4月10日	たけのこ	露地	我孫子北地区	(6.09 未満)	(5.23 未満)		
4月5日	4月4日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず	5.09		
4月4日	4月4日	たけのこ	露地	我孫子南地区	(4.57 未満)	検出せず		
4月4日	4月3日	たけのこ	露地	我孫子北地区	(3.78 未満)	(5.18 未満)		
4月4日	4月3日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず	6.03		
4月3日	4月3日	たけのこ	露地	我孫子南地区	(5.11 未満)	検出せず		
4月3日	4月3日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず	(5.33 未満)		
4月3日	4月3日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず	検出せず		
4月3日	4月3日	たけのこ	露地	我孫子南地区	(4.44 未満)	(5.18 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：NaI (γ)
(ベルトールドテクノ)

●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「NaI (Tl) 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。