

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3年度検査総数：

49 検体

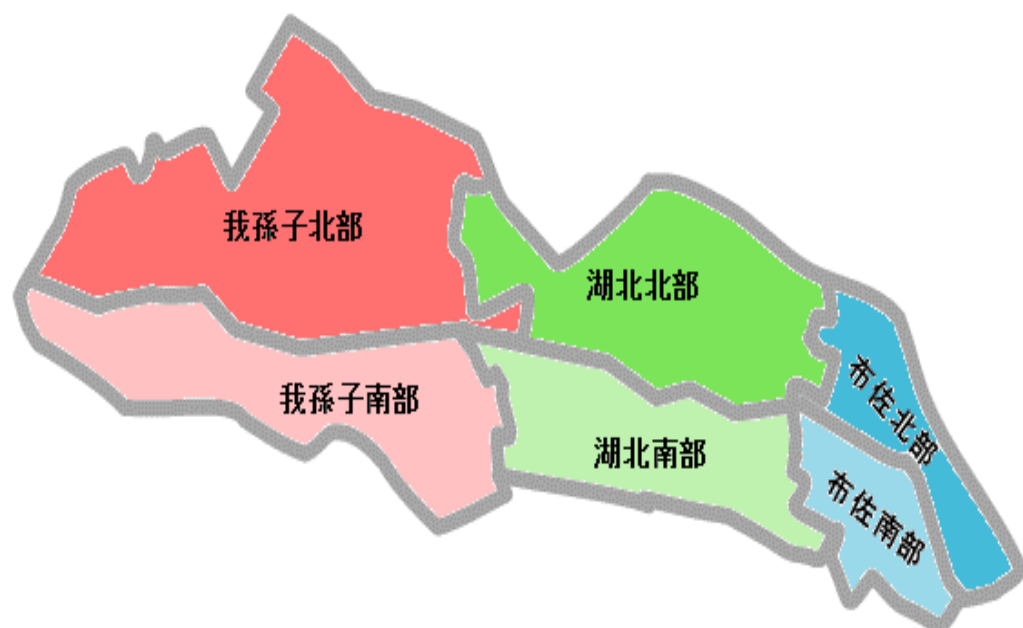
[単位：ベクレル/kg]

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29日	3月28日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (4.77 未満)	検出せず (3.51 未満)		
3月25日	3月24日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.31 未満)	18.49		
3月23日	3月23日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.74 未満)	19.49		
3月23日	3月23日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.66 未満)	18.89		
3月23日	3月23日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (5.08 未満)	9.88		
2月25日	2月25日	なばな	露地	我孫子南地区	検出せず (5.53 未満)	検出せず (5.57 未満)		
2月25日	2月22日	にんじん	露地	我孫子南地区	検出せず (4.10 未満)	検出せず (4.62 未満)		
1月18日	1月16日	はくさい	露地	我孫子北地区	検出せず (4.98 未満)	検出せず (4.27 未満)		
1月14日	12月20日	みかん	露地	我孫子北地区	検出せず (5.33 未満)	検出せず (5.46 未満)		
12月20日	12月14日	カリフラワー	露地	湖北北地区	検出せず (4.67 未満)	検出せず (5.48 未満)		
12月17日	12月13日	タアサイ	露地	湖北北地区	検出せず (4.45 未満)	検出せず (4.09 未満)		
11月26日	11月22日	だいこん	露地	湖北南地区	検出せず (4.79 未満)	検出せず (5.63 未満)		
11月9日	11月8日	ヤーコン	露地	我孫子北地区	検出せず (4.80 未満)	検出せず (4.84 未満)		
10月22日	10月13日	レタス	露地	湖北北地区	検出せず (4.59 未満)	検出せず (5.84 未満)		
10月22日	10月17日	ピーマン	露地	湖北北地区	検出せず (4.76 未満)	検出せず (5.37 未満)		
9月29日	9月22日	玄米	露地	布佐北地区	検出せず (4.53 未満)	検出せず (5.49 未満)		
9月9日	9月7日	玄米	露地	布佐北地区	検出せず (5.03 未満)	検出せず (6.25 未満)		
9月9日	8月30日	玄米	露地	布佐北地区	検出せず (5.18 未満)	検出せず (6.08 未満)		
9月9日	9月5日	玄米	露地	我孫子南地区	検出せず (6.96 未満)	検出せず (6.36 未満)		
9月3日	9月1日	玄米	露地	布佐南地区	検出せず (4.78 未満)	検出せず (5.84 未満)		
9月3日	8月28日	玄米	露地	我孫子北地区	検出せず (4.44 未満)	検出せず (5.11 未満)		
8月10日	7月13日	さやいんげん	露地	湖北北地区	検出せず (4.68 未満)	検出せず (5.72 未満)		
8月10日	7月17日	なす	露地	湖北北地区	検出せず (4.52 未満)	検出せず (5.51 未満)		
7月21日	7月21日	なし	露地	湖北北地区	検出せず (5.55 未満)	検出せず (5.13 未満)		
7月21日	7月21日	なし	露地	湖北北地区	検出せず (5.00 未満)	検出せず (5.95 未満)		
7月21日	7月21日	なし	露地	湖北北地区	検出せず (5.24 未満)	検出せず (6.76 未満)		
6月10日	6月10日	たけのこ (真竹)	露地	湖北北地区	検出せず (4.72 未満)	検出せず (5.61 未満)		
6月8日	6月6日	じゃがいも	露地	湖北南地区	検出せず (5.00 未満)	検出せず (5.42 未満)		
6月8日	6月6日	じゃがいも	露地	湖北南地区	検出せず (4.57 未満)	検出せず (4.67 未満)		
6月1日	5月17日	キャベツ	露地	湖北北地区	検出せず (4.47 未満)	検出せず (5.63 未満)		
5月25日	5月21日	ミートマト	露地	我孫子南地区	検出せず	検出せず		

測定日	測定日	測定場所	露地	採取した地区	(5.11 未満)	(6.48 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 (5.04 未満)	検出せず (6.39 未満)		
4月23日	4月23日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (4.47 未満)	検出せず (5.54 未満)		
4月23日	4月23日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.16 未満)	5.61		
4月23日	4月21日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.04 未満)	検出せず (5.07 未満)		
4月23日	4月21日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.24 未満)	7.81		
4月23日	4月21日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.46 未満)	9.58		
4月23日	4月21日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.13 未満)	検出せず (5.03 未満)		
4月21日	4月21日	たけのこ	露地	布佐北地区	検出せず (4.13 未満)	検出せず (5.23 未満)		
4月20日	4月20日	たけのこ	露地	布佐南地区	検出せず (4.23 未満)	9.19		
4月20日	4月20日	たけのこ	露地	布佐南地区	検出せず (4.29 未満)	検出せず (5.09 未満)		
4月20日	4月20日	たけのこ	露地	布佐南地区	検出せず (4.31 未満)	検出せず (5.32 未満)		
4月16日	4月15日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (4.05 未満)	検出せず (5.16 未満)		
4月12日	4月9日	たけのこ	露地	我孫子南地区	検出せず (4.73 未満)	8.03		
4月7日	4月6日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (5.90 未満)	検出せず (5.64 未満)		
4月6日	4月6日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (5.56 未満)	23.08		
4月6日	4月2日	たけのこ	露地	我孫子北地区	検出せず (6.88 未満)	検出せず (6.56 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 (4.32 未満)	検出せず (5.05 未満)		
4月2日	4月1日	たけのこ	露地	湖北北地区	検出せず (4.32 未満)	検出せず (5.73 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（Tl）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「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。