



2021年7月の放射能測定結果 223件



測定試料が天然放射性核種を含有する場合、測定値にそれらの放射能が計測入されている可能性を否定できません

下記はあくまでお持ち頂いた検体の測定結果です

同じ住所でも採取場所が異なれば、汚染度合も変わりますのでご注意ください

★ガンマ線

測定器		特長	下限値目安※
NaIシンチレーションスペクトロメータ			
ATOMTEX社製AT1320A 	BERTHOLD社製LB2045 	・ NaIシンチレーション検出器を搭載したガンマ線スペクトロメータ	食材（試料1kg）下限値 1.0Bq/Kg 土壌（試料1kg）下限値 2.5Bq/Kg 資材（試料1kg）下限値 1.0Bq/Kg 水（試料20L）下限値 0.02Bq/L
ゲルマニウム半導体検出器			
ORTEC GEM30-70 	・ 放射能測定法シリーズ 「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」に準拠した定量分析 ・ 相対効率35%		食材（試料2kg） 下限値 0.04Bq/Kg 土壌（試料1kg） 下限値 0.06Bq/Kg 資材（試料1kg） 下限値 0.06Bq/Kg 水（試料20L） 下限値 0.001Bq/L

※下限値は、試料の重量・測定時間で変動があります。

測定器：NaIシンチレーションスペクトロメータ (Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ	セシウム合計	検出下限値	
白米	福島県会津若松市	2020年10月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
白米	いわき市	2020年10月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
なす(白)	福島県福島市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
なす	福島県南相馬市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.9 Bq/kg生
なす	宮城県角田市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.5 Bq/kg生
大根	宮城県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
玉ねぎ	福島県双葉郡浪江町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
かぼちゃ	福島県双葉郡広野町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
かぼちゃ	宮城県角田市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.2 Bq/kg生
かぼちゃ	いわき市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.9 Bq/kg生
キャベツ	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.9 Bq/kg生
白菜	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.2 Bq/kg生
ほうれん草	福島県田村市大越町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.8 Bq/kg生
ほうれん草	福島県会津	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
小松菜	茨城県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生
つるむらさき	福島県伊達郡 桑折町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.3 Bq/kg生
つるむらさき	いわき市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
つるむらさき	いわき市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.6 Bq/kg生
モロヘイヤ	福島県南相馬市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.3 Bq/kg生
空心菜	いわき市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
大根の葉	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.6 Bq/kg生
空心菜	福島県伊達市 梁川町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.4 Bq/kg生
金時草	福島県福島市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.8 Bq/kg生
すべりひゆ	山形県寒河江市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
きゅうり	福島県伊達市 梁川町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
きゅうり	福島県須賀川市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
きゅうり	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.9 Bq/kg生
きゅうり	宮城県伊具郡 丸森町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.8 Bq/kg生
ズッキーニ	福島県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.3 Bq/kg生
ズッキーニ	福島県双葉郡 浪江町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.2 Bq/kg生
ズッキーニ	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
ズッキーニ	宮城県角田市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
ピーマン	福島県伊達郡 桑折町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.8 Bq/kg生
ピーマン	茨城県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.5 Bq/kg生
ピーマン	宮城県角田市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
おくら	鹿児島県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.3 Bq/kg生
ししとう	いわき市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
唐辛子	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。
 ※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
いんげん豆	福島県双葉郡浪江町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
いんげん豆	福島県双葉郡楢葉町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生
いんげん豆	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
いんげん豆	いわき市泉町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
いんげん豆	宮城県角田市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
さやいんげん	いわき市泉町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
ゴーヤ	福島県南相馬市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.5 Bq/kg生
ブロッコリー	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.9 Bq/kg生
カリフラワー	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.8 Bq/kg生
セロリ	宮城県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.3 Bq/kg生
セロリ(葉)	宮城県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.3 Bq/kg生
ルバーブ	福島県福島市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.6 Bq/kg生
冬瓜	茨城県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
ゆうがお(実)	山形県寒河江市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
にんにく	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生
とうもろこし	福島県双葉郡楢葉町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.3 Bq/kg生
トマト	福島県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生
トマト	福島県双葉郡浪江町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
トマト	福島県双葉郡楢葉町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
トマト	宮城県角田市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
しょうが	中国産	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.4 Bq/kg生
ピーツ	茨城県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
もも	福島県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生
もも	福島県福島市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。
 ※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。

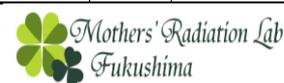


★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
メロン	福島県伊達市 霊山町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.4 Bq/kg生
甘夏みかん	鹿児島県	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生
びわ	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.9 Bq/kg生
びわ	栃木県大田原市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
プラム	福島県伊達市 霊山町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
プラム	福島県伊達市 保原町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
プラム	福島県伊達市 保原町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.9 Bq/kg生
プラム	福島県須賀川市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
プラム	山形県西村山郡 大江町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.3 Bq/kg生
すもも	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.8 Bq/kg生
あんず	福島県伊達郡 国見町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
いちじく	いわき市泉ヶ丘	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.4 Bq/kg生
ひらたけ	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.7 Bq/kg生
ふき(野生)	福島県双葉郡 富岡町	2021年7月	Cs137	98.2 Bq/kg生	±	19.6 Bq/kg生	103.2	Cs137	4.1 Bq/kg生
			Cs134	5.0 Bq/kg生	±	2.3 Bq/kg生		Cs134	3.3 Bq/kg生
ふき(野生)	福島県双葉郡 浪江町	2021年6月	Cs137	231.0 Bq/kg生	±	46.0 Bq/kg生	231.0	Cs137	3.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.9 Bq/kg生
菌床きくらげ(生)	いわき市渡辺町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
米ぬか	福島県二本松市	2021年6月	Cs137	7.7 Bq/kg生	±	1.9 Bq/kg生	7.7	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
米粉	秋田県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
オニフスベ (きのこ)	いわき市小名浜	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
生たまご	宮城県大崎市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
梅干し	いわき市	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
おから	宮城県	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
土壌	福島県白河市 旗宿	2021年7月	Cs137	465.0 Bq/kg乾	±	48.7 Bq/kg乾	488.5	Cs137	3.2 Bq/kg乾
			Cs134	23.5 Bq/kg乾	±	3.4 Bq/kg乾		Cs134	4.0 Bq/kg乾
土壌① 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	3410.0 Bq/kg乾	±	353.0 Bq/kg乾	3554.0	Cs137	9.7 Bq/kg乾
			Cs134	144.0 Bq/kg乾	±	16.8 Bq/kg乾		Cs134	8.6 Bq/kg乾

*測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。
 ※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



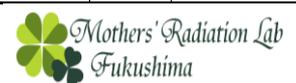
★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値		
土壌② 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	2050.0	Bq/kg乾	± 210.0	2136.4	Cs137	4.0	Bq/kg乾
			Cs134	86.4	Bq/kg乾	± 9.7		Cs134	3.8	Bq/kg乾
土壌③ 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	1870.0	Bq/kg乾	± 189.0	1937.9	Cs137	2.1	Bq/kg乾
			Cs134	67.9	Bq/kg乾	± 7.4		Cs134	1.9	Bq/kg乾
土壌④ 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	1350.0	Bq/kg乾	± 137.0	1399.3	Cs137	1.7	Bq/kg乾
			Cs134	49.3	Bq/kg乾	± 5.4		Cs134	1.6	Bq/kg乾
土壌⑤ 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	373.0	Bq/kg乾	± 38.3	388.2	Cs137	1.3	Bq/kg乾
			Cs134	15.2	Bq/kg乾	± 1.9		Cs134	1.5	Bq/kg乾
土壌⑥ 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	362.0	Bq/kg乾	± 37.5	377.3	Cs137	1.8	Bq/kg乾
			Cs134	15.3	Bq/kg乾	± 2.1		Cs134	2.3	Bq/kg乾
土壌⑦ 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	224.0	Bq/kg乾	± 24.2	234.0	Cs137	2.4	Bq/kg乾
			Cs134	10.0	Bq/kg乾	± 1.7		Cs134	2.9	Bq/kg乾
土壌⑧ 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	202.0	Bq/kg乾	± 21.7	210.9	Cs137	1.9	Bq/kg乾
			Cs134	8.9	Bq/kg乾	± 1.4		Cs134	2.5	Bq/kg乾
土壌⑨ 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	176.0	Bq/kg乾	± 19.3	183.7	Cs137	2.6	Bq/kg乾
			Cs134	7.7	Bq/kg乾	± 1.6		Cs134	3.6	Bq/kg乾
土壌⑩ 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	174.0	Bq/kg乾	± 18.6	182.3	Cs137	2.0	Bq/kg乾
			Cs134	8.3	Bq/kg乾	± 1.4		Cs134	2.4	Bq/kg乾
土壌⑪ 東側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	89.4	Bq/kg乾	± 9.9	89.4	Cs137	2.8	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	2.5	Bq/kg乾
土壌① 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	1630.0	Bq/kg乾	± 167.0	1686.4	Cs137	3.8	Bq/kg乾
			Cs134	56.4	Bq/kg乾	± 6.7		Cs134	3.9	Bq/kg乾
土壌② 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	1330.0	Bq/kg乾	± 136.0	1379.5	Cs137	3.2	Bq/kg乾
			Cs134	49.5	Bq/kg乾	± 5.8		Cs134	3.2	Bq/kg乾
土壌③ 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	1020.0	Bq/kg乾	± 105.0	1061.0	Cs137	2.9	Bq/kg乾
			Cs134	41.0	Bq/kg乾	± 4.9		Cs134	3.1	Bq/kg乾
土壌④ 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	862.0	Bq/kg乾	± 87.6	897.6	Cs137	1.6	Bq/kg乾
			Cs134	35.6	Bq/kg乾	± 4.0		Cs134	1.7	Bq/kg乾
土壌⑤ 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	778.0	Bq/kg乾	± 79.2	808.0	Cs137	1.5	Bq/kg乾
			Cs134	30.0	Bq/kg乾	± 3.4		Cs134	1.7	Bq/kg乾
土壌⑥ 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	707.0	Bq/kg乾	± 73.0	741.1	Cs137	2.6	Bq/kg乾
			Cs134	34.1	Bq/kg乾	± 4.0		Cs134	2.7	Bq/kg乾
土壌⑦ 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	388.0	Bq/kg乾	± 40.1	395.9	Cs137	2.1	Bq/kg乾
			Cs134	7.9	Bq/kg乾	± 1.5		Cs134	2.4	Bq/kg乾
土壌⑧ 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	373.0	Bq/kg乾	± 39.1	389.0	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	16.0	Bq/kg乾	± 2.3		Cs134	2.6	Bq/kg乾
土壌⑨ 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	236.0	Bq/kg乾	± 24.5	245.4	Cs137	1.1	Bq/kg乾
			Cs134	9.4	Bq/kg乾	± 1.3		Cs134	1.4	Bq/kg乾
土壌⑩ 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	67.8	Bq/kg乾	± 7.1	67.8	Cs137	0.9	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.1	Bq/kg乾
土壌⑪ 西側エリア	あづま総合運動公園 福島県福島市佐原	2021年6月	Cs137	28.0	Bq/kg乾	± 3.2	28.0	Cs137	1.3	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.6	Bq/kg乾
土壌(公園内)	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	559.0	Bq/kg乾	± 57.0	580.4	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	21.4	Bq/kg乾	± 2.5		Cs134	1.5	Bq/kg乾
土壌(公園内)	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	497.0	Bq/kg乾	± 51.6	516.2	Cs137	2.3	Bq/kg乾
			Cs134	19.2	Bq/kg乾	± 2.6		Cs134	2.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	441.0	Bq/kg乾	± 45.1	459.5	Cs137	1.3	Bq/kg乾
			Cs134	18.5	Bq/kg乾	± 2.2		Cs134	1.5	Bq/kg乾

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
土壌(公園内)	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	286.0 Bq/kg乾	± 30.4 Bq/kg乾	298.1	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	12.1 Bq/kg乾	± 1.8 Bq/kg乾		Cs134	3.0 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	255.0 Bq/kg乾	± 26.9 Bq/kg乾	264.9	Cs137	2.4 Bq/kg乾	
			Cs134	9.9 Bq/kg乾	± 1.7 Bq/kg乾		Cs134	3.2 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ミニすべり台下	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	54.1 Bq/kg乾	± 6.1 Bq/kg乾	54.1	Cs137	1.9 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ふじ棚下	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	15.8 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾	15.8	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾	
土壌(公園内) 自動車トンネル下	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	13.4 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾	13.4	Cs137	2.1 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ぶらんこ下	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	6.0 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾	6.0	Cs137	0.9 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.1 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ロープぶらんこ下	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	2.9 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	2.9	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.1 Bq/kg乾	
土壌(公園内) すべり台下	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	1.8 Bq/kg乾	± 0.3 Bq/kg乾	1.8	Cs137	0.8 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.0 Bq/kg乾	
土壌(公園内) シーソー下	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾	
土壌(公園内) わっかトンネル下	馬場児童公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	1680.0 Bq/kg乾	± 171.0 Bq/kg乾	1756.4	Cs137	3.9 Bq/kg乾	
			Cs134	76.4 Bq/kg乾	± 8.6 Bq/kg乾		Cs134	3.8 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	821.0 Bq/kg乾	± 85.1 Bq/kg乾	862.0	Cs137	3.1 Bq/kg乾	
			Cs134	41.0 Bq/kg乾	± 4.9 Bq/kg乾		Cs134	3.5 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	716.0 Bq/kg乾	± 72.7 Bq/kg乾	744.4	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	28.4 Bq/kg乾	± 3.3 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ジャングルジム下	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	418.0 Bq/kg乾	± 42.7 Bq/kg乾	435.0	Cs137	1.4 Bq/kg乾	
			Cs134	17.0 Bq/kg乾	± 2.1 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ぶらんこ下	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	336.0 Bq/kg乾	± 35.2 Bq/kg乾	351.0	Cs137	2.1 Bq/kg乾	
			Cs134	15.0 Bq/kg乾	± 2.2 Bq/kg乾		Cs134	2.5 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	346.0 Bq/kg乾	± 35.4 Bq/kg乾	346.0	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内) すべり台下	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	103.0 Bq/kg乾	± 10.9 Bq/kg乾	106.8	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	3.8 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌(公園内) 水飲み場	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	99.4 Bq/kg乾	± 10.5 Bq/kg乾	102.6	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	3.2 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌(公園内) トンネル遊具下	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	68.8 Bq/kg乾	± 7.7 Bq/kg乾	72.8	Cs137	2.1 Bq/kg乾	
			Cs134	4.0 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	金谷公園 いわき市内郷綴町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾	
梅の木の抽出液	いわき市泉ヶ丘	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生	

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

測定器	特長	下限値目安※
NaIシンチレーションスペクトロメータ		
ATOMTEX社製AT1320A 	BERTHOLD社製LB2045 	・ NaIシンチレーション検出器を搭載したガンマ線スペクトロメータ
		食材（試料1kg） 下限値 1.0Bq/Kg 土壌（試料1kg） 下限値 2.5Bq/Kg 資材（試料1kg） 下限値 1.0Bq/Kg 水（試料20L） 下限値 0.02Bq/L
ゲルマニウム半導体検出器		
ORTEC GEM30-70 	・ 放射能測定法シリーズ 「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」に準拠した定量分析 ・ 相対効率35%	食材（試料2kg） 下限値 0.04Bq/Kg 土壌（試料1kg） 下限値 0.06Bq/Kg 資材（試料1kg） 下限値 0.06Bq/Kg 水（試料20L） 下限値 0.001Bq/L

※下限値は、試料の重量・測定時間で変動があります。

測定器：ゲルマニウム半導体検出器

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果	不確かさ	セシウム合計	検出下限値
いんげん	福島県双葉郡浪江町	2021年7月	Cs137 0.93 Bq/kg生 ± 0.06 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生	0.93	Cs137 0.1 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.1 Bq/kg生
きゅうり	福島県白河市	2021年7月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 0.2 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.2 Bq/kg生
ズッキーニ	福島県白河市	2021年7月	Cs137 0.17 Bq/kg生 ± 0.03 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生	0.17	Cs137 0.07 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.07 Bq/kg生
パプリカ	福島県東白川郡塙町	2021年7月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 0.4 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.4 Bq/kg生
青しそ	いわき市平下神谷	2021年7月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 1.3 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 1.3 Bq/kg生
行者ニンニク	福島県南会津郡	2021年5月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 1.2 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 1.3 Bq/kg生
プルーン	いわき市平下神谷	2021年7月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 0.3 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.3 Bq/kg生
梅(実)	福島県南会津郡南会津町	2021年7月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 0.4 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.4 Bq/kg生
梅(実・種)	いわき市平小泉	2021年6月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 0.1 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.1 Bq/kg生
梅(実・種)	いわき市小川町	2021年6月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 0.2 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.1 Bq/kg生
梅(実・種)	岩手県下閉伊郡山田町	2021年7月	Cs137 0.28 Bq/kg生 ± 0.06 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生	0.28	Cs137 0.1 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.1 Bq/kg生
たけのこ(真竹)	不明	2021年5月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 0.2 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.2 Bq/kg生
こしあぶら(野生)	福島県双葉郡川内村	2021年5月	Cs137 312.0 Bq/kg生 ± 13.4 Bq/kg生	± 13.4 Bq/kg生	327.2	Cs137 7.0 Bq/kg生
			Cs134 15.2 Bq/kg生 ± 4.2 Bq/kg生			Cs134 7.5 Bq/kg生
こしあぶら(野生)	福島県福島市	2021年5月	Cs137 177.7 Bq/kg生 ± 7.3 Bq/kg生	± 7.3 Bq/kg生	184.8	Cs137 3.7 Bq/kg生
			Cs134 7.1 Bq/kg生 ± 2.2 Bq/kg生			Cs134 4.0 Bq/kg生
こしあぶら(購入品)	山形県西置賜郡飯豊町	2021年5月	Cs137 38.9 Bq/kg生 ± 4.0 Bq/kg生	± 4.0 Bq/kg生	38.9	Cs137 4.8 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 6.1 Bq/kg生
こしあぶら・若葉(野生)	福島県二本松市	2021年5月	Cs137 184.3 Bq/kg生 ± 8.2 Bq/kg生	± 8.2 Bq/kg生	191.1	Cs137 4.5 Bq/kg生
			Cs134 6.8 Bq/kg生 ± 2.6 Bq/kg生			Cs134 5.1 Bq/kg生
こしあぶら・若葉(野生)	福島県南会津郡只見町	2021年6月	Cs137 11.4 Bq/kg生 ± 1.3 Bq/kg生	± 1.3 Bq/kg生	11.4	Cs137 1.8 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 1.7 Bq/kg生

★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
タラの芽(野生)	福島県田村市 都路町	2021年5月	Cs137	20.7 Bq/kg生	± 2.2 Bq/kg生	20.7	Cs137	2.4 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.9 Bq/kg生	
タラの芽・若葉 (野生)	福島県二本松市	2021年5月	Cs137	73.5 Bq/kg生	± 3.0 Bq/kg生	73.5	Cs137	1.8 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.3 Bq/kg生	
しどけ(野生)	福島県郡山市 熱海町	2021年5月	Cs137	1.3 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	1.3	Cs137	0.2 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.3 Bq/kg生	
わらび(野生)	福島県田村市 都路町	2021年5月	Cs137	9.5 Bq/kg生	± 0.7 Bq/kg生	9.5	Cs137	0.9 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生	
わらび(野生)	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	0.5 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	0.5	Cs137	0.2 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
うるい(野生)	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.2 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
ふきのとう	いわき市平 下神谷	2021年3月	Cs137	2.9 Bq/kg生	± 0.3 Bq/kg生	2.9	Cs137	0.6 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.7 Bq/kg生	
ふきの葉(野生)	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	0.6 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	0.6	Cs137	0.4 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.5 Bq/kg生	
ふきの茎(野生)	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.5 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.5 Bq/kg生	
原木しいたけ (試験栽培)	福島県田村市	2021年4月	Cs137	322.8 Bq/kg生	± 9.8 Bq/kg生	334.9	Cs137	2.7 Bq/kg生	
			Cs134	12.1 Bq/kg生	± 2.6 Bq/kg生		Cs134	4.2 Bq/kg生	
原木しいたけ (試験栽培)	福島県田村市	2021年4月	Cs137	269.0 Bq/kg生	± 8.4 Bq/kg生	282.0	Cs137	2.2 Bq/kg生	
			Cs134	13.0 Bq/kg生	± 2.3 Bq/kg生		Cs134	3.6 Bq/kg生	
原木しいたけ (試験栽培)	福島県田村市	2021年4月	Cs137	135.4 Bq/kg生	± 5.7 Bq/kg生	140.7	Cs137	2.7 Bq/kg生	
			Cs134	5.3 Bq/kg生	± 1.5 Bq/kg生		Cs134	2.6 Bq/kg生	
原木しいたけ (試験栽培)	福島県田村市	2021年4月	Cs137	127.9 Bq/kg生	± 6.2 Bq/kg生	133.3	Cs137	2.8 Bq/kg生	
			Cs134	5.4 Bq/kg生	± 1.7 Bq/kg生		Cs134	3.1 Bq/kg生	
原木しいたけ (試験栽培)	福島県田村市	2021年4月	Cs137	22.1 Bq/kg生	± 1.5 Bq/kg生	22.1	Cs137	0.9 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生	
ヤマドリタケ	いわき市大久町	2021年7月	Cs137	80.4 Bq/kg生	± 2.1 Bq/kg生	83.1	Cs137	0.8 Bq/kg生	
			Cs134	2.7 Bq/kg生	± 0.5 Bq/kg生		Cs134	0.8 Bq/kg生	
スズキ(身・内臓)	いわき市/中之作港	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.7 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.8 Bq/kg生	
スズキ(骨)	いわき市/中之作港	2021年6月	Cs137	1.8 Bq/kg生	± 0.7 Bq/kg生	1.8	Cs137	1.3 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生	
ヤマメ(全身)	福島県双葉郡 広野町	2021年6月	Cs137	7.9 Bq/kg生	± 0.6 Bq/kg生	7.9	Cs137	1.2 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.4 Bq/kg生	
ヤマメ(全身)	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	1.7 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	1.7	Cs137	0.3 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.3 Bq/kg生	
イワナ(全身)	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	2.9 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	2.9	Cs137	0.2 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.3 Bq/kg生	
ワカメ	いわき市/四倉港	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.1 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
アヒルの卵	いわき市鹿島町	2021年7月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.1 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
米ぬか(EMぼかし)	いわき市	2021年6月	Cs137	1.6 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	1.6	Cs137	0.4 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.4 Bq/kg生	
土壌 (プランターの土)	福島県双葉郡 大熊町	2021年7月	Cs137	113.2 Bq/kg乾	± 3.1 Bq/kg乾	117.1	Cs137	2.9 Bq/kg乾	
			Cs134	3.9 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	2.8 Bq/kg乾	

※検出下限値以下とは、必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。

★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
土壌	福島県南会津郡 南会津町	2021年6月	Cs137	24.1 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾	24.1	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌①	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	231.0 Bq/kg乾	± 6.5 Bq/kg乾	242.1	Cs137	3.6 Bq/kg乾	
			Cs134	11.1 Bq/kg乾	± 1.9 Bq/kg乾		Cs134	3.2 Bq/kg乾	
土壌②	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	31.4 Bq/kg乾	± 2.6 Bq/kg乾	31.4	Cs137	2.9 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	3.0 Bq/kg乾	
土壌①	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	63.0 Bq/kg乾	± 2.4 Bq/kg乾	66.5	Cs137	2.0 Bq/kg乾	
			Cs134	3.5 Bq/kg乾	± 1.1 Bq/kg乾		Cs134	2.1 Bq/kg乾	
土壌②	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	58.3 Bq/kg乾	± 1.5 Bq/kg乾	60.3	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	2.0 Bq/kg乾	± 0.5 Bq/kg乾		Cs134	1.0 Bq/kg乾	
腐葉土	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	445.9 Bq/kg乾	± 10.8 Bq/kg乾	465.9	Cs137	6.3 Bq/kg乾	
			Cs134	20.0 Bq/kg乾	± 3.6 Bq/kg乾		Cs134	6.3 Bq/kg乾	
苔	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	39.4 Bq/kg生	± 1.7 Bq/kg生	41.7	Cs137	2.1 Bq/kg生	
			Cs134	2.3 Bq/kg生	± 1.0 Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生	
水道水	福島県福島市 野田町	2021年3月	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.001 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
水道水	いわき市平 下神谷	2021年4月	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.0009 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
水道水	いわき市常磐	2021年4月	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.001 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
水道水	いわき市小名浜 花畑町	2021年4月	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.001 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
水道水	いわき市遠野町 根岸	2021年4月	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.0009 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
水道水	いわき市南台	2021年4月	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.0009 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水	福島県/相馬港	2021年4月	Cs137	0.005 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.005	Cs137	0.001 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
川の水	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Cs137	0.002 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.002	Cs137	0.001 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
おがくず (原木しいたけ栽培用)	岩手県盛岡市 湯沢	2021年6月	Cs137	2.8 Bq/kg生	± 0.5 Bq/kg生	2.8	Cs137	1.6 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.8 Bq/kg生	
土手草①	静岡県御殿場市	2021年6月	Cs137	1.05 Bq/kg生	± 0.07 Bq/kg生	1.05	Cs137	0.1 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
土手草②	静岡県御殿場市	2021年6月	Cs137	0.47 Bq/kg生	± 0.05 Bq/kg生	0.47	Cs137	0.1 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	

※検出下限値以下とは、必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ベータ線

測定器		特長
液体シンチレーションカウンター		
Hidex社製 ハイデックス 300SLL	パーキンエルマー・ジャパン Quantulus GCT 622	・低エネルギーのベータ線放出核種を測定する機器
		・測定核種 ストロンチウム90 半減期 30年 有機結合型トリチウム 半減期 12.3年 自由水型トリチウム 半減期 12.3年 ・どの試料も、数日間の前処理を経て液体の状態での測定を行う

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		検出下限値	
水道水	いわき市遠野町根岸	2021年5月	T (自由)	0.24 Bq/L	± 0.16 Bq/L	0.14 Bq/L	0.14 Bq/L	
湧き水(飲み水)	沖縄県島尻郡久米島町	2021年5月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.14 Bq/L	0.14 Bq/L	
小川の水	沖縄県島尻郡久米島町	2021年5月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.14 Bq/L	0.14 Bq/L	
雨水	福島県福島市野田町	2021年5月	T (自由)	0.62 Bq/L	± 0.20 Bq/L	0.14 Bq/L	0.14 Bq/L	
雨水	いわき市小名浜花畑町	2021年5月	T (自由)	0.99 Bq/L	± 0.24 Bq/L	0.14 Bq/L	0.14 Bq/L	
海水A(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.14 Bq/L	0.14 Bq/L	
海水B(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.14 Bq/L	0.14 Bq/L	
海水C(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.14 Bq/L	0.14 Bq/L	
海水D(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.14 Bq/L	0.14 Bq/L	
シロメバル(身)	福島第一原発沖	2021年5月	T (有機)	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	1.09 Bq/kg乾	1.09 Bq/kg乾	
キツネメバル(骨・頭)	福島第一原発沖	2020年11月	Sr90	0.44 Bq/kg乾	± 0.08 Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾	
シロメバル(骨・頭)	福島第一原発沖	2020年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾	
アイナメ(骨・頭)	福島第一原発沖	2020年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾	
ウコン茶	不明	2021年6月	Sr90	0.32 Bq/kg乾	± 0.07 Bq/kg乾	0.10 Bq/kg乾	0.10 Bq/kg乾	
鹿骨(肉付き)	高知県高知市	2021年7月	Sr90	29.93 Bq/kg乾	± 1.20 Bq/kg乾	1.50 Bq/kg乾	1.50 Bq/kg乾	
土壌	港ヶ丘公園 いわき市小名浜	2020年5月	Sr90	1.85 Bq/kg乾	± 1.03 Bq/kg乾	1.54 Bq/kg乾	1.54 Bq/kg乾	
土壌	燈籠原公園 いわき市小名浜燈籠原	2020年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	1.55 Bq/kg乾	1.55 Bq/kg乾	

★ベータ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ	検出下限値	
土壌	湘南台東公園 いわき市小名浜湘南台	2020年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.49	Bq/kg乾
土壌	権現山公園 いわき市小名浜岡小名	2020年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.44	Bq/kg乾
土壌	小滝公園 いわき市小名浜大原	2020年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.55	Bq/kg乾
汚泥	新潟県長岡市	2021年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.56	Bq/kg乾
腐葉土	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	Sr90	9.99 Bq/kg乾	± 1.06 Bq/kg乾	1.51	Bq/kg乾
松ぼっくり	いわき市小川町 高萩	2019年4月	Sr90	1.05 Bq/kg乾	± 0.26 Bq/kg乾	0.32	Bq/kg乾
杉の葉	いわき市久之浜 末続	2020年10月	Sr90	5.09 Bq/kg乾	± 0.51 Bq/kg乾	0.72	Bq/kg乾
杉の建材	福島県・茨城県	2020年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.31	Bq/kg乾
海水(表層)	福島県/相馬港	2021年4月	Sr90	0.0007 Bq/L	± 0.0004 Bq/L	0.0006	Bq/L
海水C(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0009	Bq/L
海水C(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0006	Bq/L
海水D(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007	Bq/L
海水D(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0005	Bq/L
海水(表層)	福島県/富岡港	2021年5月	Sr90	0.0011 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.0007	Bq/L
灰(ローリエの枝)	いわき市泉ヶ丘	2021年5月	Sr90	3.20 Bq/kg乾	± 1.03 Bq/kg乾	1.53	Bq/kg乾
灰(ナラの木)	岩手県下閉伊郡 山田町	2021年5月	Sr90	866.46 Bq/kg乾	± 3.72 Bq/kg乾	1.44	Bq/kg乾

ゲルマニウム半導体検出器による測定結果 16件

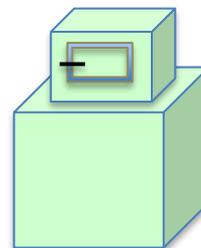
京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生

皆様により多くの測定結果をお伝えできるよう、京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生にゲルマニウム半導体検出器による低線量試料の測定を依頼しております。福島県内だけではなく、県外の測定結果もでています。様々な地域の測定値を参考にデータの比較をし、お子さんの被ばく防護に役立ててください。

★ガンマ線

測定器種類：ゲルマニウム半導体検出器

- ・ 米国 CANBERRA社製(CA) GX3018 相対効率 30%以上
- ・ 米国 ORTEC社製(OR) GMX25-70 相対効率 35%



(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定器種	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
人参	福島県双葉郡浪江町	2021年1月	OR	Cs137	2.0 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生	2.07	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	0.07 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
山人参	山形県庄内地方	2021年4月	OR	Cs137	0.14 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生	0.14	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
タラの芽	宮城県白石市	2021年4月	CA	Cs137	0.6 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	0.6	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
タラの芽	新潟県	2021年4月	CA	Cs137	6.4 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	6.4	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
ごごみ	宮城県白石市	2021年4月	CA	Cs137	5.5 Bq/kg生	± 0.5 Bq/kg生	5.5	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
ごごみ	山形県米沢市	2021年4月	CA	Cs137	0.5 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	0.5	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
ごごみ(野生)	山形県天童市	2021年4月	CA	Cs137	0.89 Bq/kg生	± 0.14 Bq/kg生	0.89	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
うこぎ	山形県米沢市	2021年4月	CA	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.8	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
うこぎ	福島県福島市	2021年4月	CA	Cs137	2.1 Bq/kg生	± 0.35 Bq/kg生	2.1	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
みず(山菜)	山形県庄内地方	2021年4月	CA	Cs137	0.15 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生	0.15	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
あいこ	山形県庄内地方	2021年4月	OR	Cs137	0.08 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生	0.08	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
行者にんにく	宮城県亘理郡山元町	2021年4月	CA	Cs137	0.98 Bq/kg生	± 0.17 Bq/kg生	0.98	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
いちご	福島県相馬市新地町	2021年4月	OR	Cs137	0.035 Bq/kg生	± 0.025 Bq/kg生	0.035	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
いちご	福島県双葉郡川内村	2021年4月	OR	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.05	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
くるみ	福島県西白河郡西郷村	2021年5月	OR	Cs137	8.2 Bq/kg生	± 0.5 Bq/kg生	8.2	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生
純粋はちみつ	福島県西白河郡矢吹町	2021年3月	OR	Cs137	0.93 Bq/kg生	± 0.14 Bq/kg生	0.93	Cs137	—	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	—	Bq/kg生