



2021年12月の放射能測定結果 235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算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	CANBERRA GC4020	・ 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」に準拠した定量分析 ・ ORTEC GEM30-70 相対効率35％ ・ CANBERRA GC4020 相対効率43％	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

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	
じゃがいも	福島県相馬郡飯館村	2021年11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
里芋	宮城県	2021年11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
里芋	宮城県角田市	2021年12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
さつまいも	福島県相馬郡飯館村	2021年11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
さつまいも	福島県石川郡古殿町	2021年11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
さつまいも	福島県西白河郡矢吹町	2021年12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
さつまいも	宮城県亘理郡山元町	2021年12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	2.1 Bq/kg生
長いも	宮城県角田市	2021年12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	2.4 Bq/kg生
にんじん	宮城県角田市	2021年12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	1.5 Bq/kg生
かぼちゃ	福島県西白河郡矢吹町	2021年12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
かぼちゃ	宮城県角田市	2021年12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
大根	宮城県角田市	2021年12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
聖護院大根	宮城県角田市	2021年12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
大根	宮城県	2021年11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

※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。

※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		
しぐれ大根	福島県	2021年11月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	2.2	Bq/kg生
赤大根	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	2.0	Bq/kg生
大根(葉)	いわき市平 平窪	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.6	Bq/kg生
きゅうり	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.7	Bq/kg生
ピーマン	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	2.5	Bq/kg生
キャベツ	福島県相馬郡 飯館村	2021年11月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.8	Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生		Cs134	2.6	Bq/kg生
キャベツ	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	2.6	Bq/kg生
白菜	福島県	2021年11月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	2.5	Bq/kg生
ブロッコリー	福島県南相馬市	2021年11月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	2.5	Bq/kg生
ほうれん草	福島県	2021年11月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	3.0	Bq/kg生
ほうれん草	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.3	Bq/kg生
ほうれん草	茨城県	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.4	Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生		Cs134	4.2	Bq/kg生
ほうれん草	群馬県	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.6	Bq/kg生
小松菜	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.1	Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生		Cs134	3.3	Bq/kg生
春菊	福島県	2021年11月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.1	Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生		Cs134	3.9	Bq/kg生
せり	福島県	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	2.1	Bq/kg生
はやとuri	福島県双葉郡 楡葉町	2021年11月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.4	Bq/kg生
ごぼう	福島県相馬郡 新地町	2021年11月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.8	Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生		Cs134	2.3	Bq/kg生
ごぼう	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.4	Bq/kg生
ヤーコン	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.5	Bq/kg生
梅干し	福島県西白河郡 矢吹町	2021年12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	— Bq/kg生		Cs134	1.0	Bq/kg生
あずき	福島県西白河郡 矢吹町	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.7	Bq/kg生
むかご	福島県伊達市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.3	Bq/kg生
むかご	福島県伊達郡 国見町	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	1.4	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	
りんご(実)	いわき市平 平窪	2021年11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
りんご(実)	福島県岩瀬郡 鏡石町	2021年12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
りんご(皮・芯)	福島県岩瀬郡 鏡石町	2021年12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	1.2 Bq/kg生
りんご(実)	宮城県伊具郡 丸森町	2021年12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
ラ・フランス	山形県	2021年10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	1.1 Bq/kg生
柿	福島県双葉郡 浪江町	2021年11月	Cs137	5.2 Bq/kg生	±	2.1 Bq/kg生	5.2	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.8 Bq/kg生
柿	福島県福島市 大波	2021年11月	Cs137	6.5 Bq/kg生	±	1.8 Bq/kg生	6.5	Cs137	1.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生
柿	福島県伊達郡 桑折町	2021年12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
柿	宮城県伊具郡 丸森町	2021年12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
あんぽ柿	福島県伊達市	2021年12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
ゆず	福島県双葉郡 浪江町	2021年11月	Cs137	51.7 Bq/kg生	±	10.3 Bq/kg生	51.7	Cs137	2.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.8 Bq/kg生
ゆず	いわき市中之作	2021年11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
ゆず	いわき市中之作	2021年11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
ゆず	宮城県角田市	2021年12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
夏みかん	いわき市鹿島町	2021年11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
キウイ	いわき市平 平窪	2021年12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
キウイ	福島県西白河郡 矢吹町	2021年12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	1.6 Bq/kg生
キウイ	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— 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	1.0 Bq/kg生
イノシシ(心臓)	いわき市小名浜 下神白	2021年12月	Cs137	134.0 Bq/kg生	±	27.0 Bq/kg生	134.0	Cs137	4.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.3 Bq/kg生
イノシシ(肝臓)	いわき市小名浜 下神白	2021年12月	Cs137	100.0 Bq/kg生	±	20.0 Bq/kg生	100.0	Cs137	3.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.8 Bq/kg生
しいたけ	いわき市	2021年12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	1.6 Bq/kg生
菌床しいたけ	福島県白河市	2021年12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	3.0 Bq/kg生
菌床しいたけ	福島県西白河郡 矢吹町	2021年12月	Cs137	4.9 Bq/kg生	±	2.3 Bq/kg生	4.9	Cs137	3.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.2 Bq/kg生
なめこ	宮城県角田市	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.1 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	
なめこ	福島県東白川郡 棚倉町	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生		Cs134	2.3 Bq/kg生
ひらたけ	宮城県角田市	2021年12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	— Bq/kg生		Cs134	1.1 Bq/kg生
きくらげ(乾燥)	福島県伊達郡 桑折町	2021年12月	Cs137	18.9 Bq/kg生	± 5.3 Bq/kg生	— Bq/kg生	18.9	Cs137	5.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生		Cs134	4.4 Bq/kg生
卵	福島県福島市 松川町	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — 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	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
緑茶(茶葉)	京都府	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	— Bq/kg生		Cs134	3.3 Bq/kg生
土壌(公園内)	ひがし公園 いわき市佐槻町東2丁目	2021年11月	Cs137	777.0 Bq/kg乾	± 79.1 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	810.1	Cs137	1.5 Bq/kg乾
			Cs134	33.1 Bq/kg乾	± 3.6 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾
土壌(公園内)	ひがし公園 いわき市佐槻町東2丁目	2021年11月	Cs137	439.0 Bq/kg乾	± 45.7 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	454.6	Cs137	2.5 Bq/kg乾
			Cs134	15.6 Bq/kg乾	± 2.3 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	3.0 Bq/kg乾
土壌(公園内)	ひがし公園 いわき市佐槻町東2丁目	2021年11月	Cs137	256.0 Bq/kg乾	± 27.1 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	264.9	Cs137	2.2 Bq/kg乾
			Cs134	8.9 Bq/kg乾	± 1.5 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	2.7 Bq/kg乾
土壌(公園内)	ひがし公園 いわき市佐槻町東2丁目	2021年11月	Cs137	226.0 Bq/kg乾	± 23.4 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	233.5	Cs137	1.2 Bq/kg乾
			Cs134	7.5 Bq/kg乾	± 1.1 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり合下	ひがし公園 いわき市佐槻町東2丁目	2021年11月	Cs137	226.0 Bq/kg乾	± 23.9 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	232.9	Cs137	1.7 Bq/kg乾
			Cs134	6.9 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	2.1 Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり合下	ひがし公園 いわき市佐槻町東2丁目	2021年11月	Cs137	66.6 Bq/kg乾	± 7.4 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	66.6	Cs137	1.7 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	2.1 Bq/kg乾
土壌(公園内)	ひがし公園 いわき市佐槻町東2丁目	2021年11月	Cs137	39.2 Bq/kg乾	± 4.3 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	39.2	Cs137	1.1 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾
土壌(公園内) シーソー下	ひがし公園 いわき市佐槻町東2丁目	2021年11月	Cs137	19.6 Bq/kg乾	± 2.7 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	19.6	Cs137	1.8 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾
土壌(公園内) 迷路下	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	630.0 Bq/kg乾	± 64.2 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	650.9	Cs137	1.5 Bq/kg乾
			Cs134	20.9 Bq/kg乾	± 2.5 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾
土壌(公園内)	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	570.0 Bq/kg乾	± 58.0 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	586.3	Cs137	1.5 Bq/kg乾
			Cs134	16.3 Bq/kg乾	± 2.1 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾
土壌(公園内)	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	452.0 Bq/kg乾	± 47.5 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	473.3	Cs137	2.8 Bq/kg乾
			Cs134	21.3 Bq/kg乾	± 2.8 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	3.6 Bq/kg乾
土壌(公園内)	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	360.0 Bq/kg乾	± 37.7 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	373.8	Cs137	2.4 Bq/kg乾
			Cs134	13.8 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	2.8 Bq/kg乾
土壌(公園内)	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	267.0 Bq/kg乾	± 27.4 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	275.9	Cs137	1.2 Bq/kg乾
			Cs134	8.9 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾
土壌(公園内) うんてい下	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	101.0 Bq/kg乾	± 10.8 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	104.4	Cs137	1.0 Bq/kg乾
			Cs134	3.4 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾
土壌(公園内)	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	80.0 Bq/kg乾	± 8.9 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	80.0	Cs137	2.7 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	2.5 Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり合下	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	69.5 Bq/kg乾	± 7.4 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	71.4	Cs137	0.9 Bq/kg乾
			Cs134	1.9 Bq/kg乾	± 0.4 Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾
土壌(公園内) シーソー下	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	33.1 Bq/kg乾	± 3.9 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	33.1	Cs137	1.6 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾
土壌(公園内) すな場	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	9.9 Bq/kg乾	± 1.6 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	9.9	Cs137	1.6 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.9 Bq/kg乾
土壌(公園内) ぶらんこ下	三ヶ下公園 いわき市佐槻町東1丁目	2021年12月	Cs137	4.0 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	— Bq/kg乾	4.0	Cs137	0.9 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	— Bq/kg乾		Cs134	1.2 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)	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	400.0 Bq/kg乾	± 41.5 Bq/kg乾	411.7	Cs137	2.0 Bq/kg乾	
			Cs134	11.7 Bq/kg乾	± 1.8 Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾	
土壌(公園内) てつぼう下	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	382.0 Bq/kg乾	± 39.1 Bq/kg乾	395.9	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	13.9 Bq/kg乾	± 1.7 Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	357.0 Bq/kg乾	± 37.1 Bq/kg乾	370.5	Cs137	2.4 Bq/kg乾	
			Cs134	13.5 Bq/kg乾	± 2.1 Bq/kg乾		Cs134	2.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内) 休憩所下	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	339.0 Bq/kg乾	± 34.8 Bq/kg乾	351.9	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	12.9 Bq/kg乾	± 1.6 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌(公園内) すべり台下	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	228.0 Bq/kg乾	± 24.2 Bq/kg乾	235.7	Cs137	1.8 Bq/kg乾	
			Cs134	7.7 Bq/kg乾	± 1.3 Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	217.0 Bq/kg乾	± 22.5 Bq/kg乾	225.7	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	8.7 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌(公園内) 休憩所下	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	186.0 Bq/kg乾	± 19.7 Bq/kg乾	193.3	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	7.3 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	183.0 Bq/kg乾	± 19.0 Bq/kg乾	188.5	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
			Cs134	5.5 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	88.0 Bq/kg乾	± 9.6 Bq/kg乾	88.0	Cs137	2.2 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	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	56.6 Bq/kg乾	± 6.1 Bq/kg乾	59.3	Cs137	0.8 Bq/kg乾	
			Cs134	2.7 Bq/kg乾	± 0.5 Bq/kg乾		Cs134	1.0 Bq/kg乾	
土壌(公園内) 大型遊具下	金山公園 いわき市金山町東台	2021年12月	Cs137	35.0 Bq/kg乾	± 3.8 Bq/kg乾	36.2	Cs137	0.8 Bq/kg乾	
			Cs134	1.2 Bq/kg乾	± 0.3 Bq/kg乾		Cs134	0.9 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	早稲田公園 いわき市泉町黒須野	2021年12月	Cs137	459.0 Bq/kg乾	± 47.2 Bq/kg乾	476.0	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	17.0 Bq/kg乾	± 2.2 Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	早稲田公園 いわき市泉町黒須野	2021年12月	Cs137	393.0 Bq/kg乾	± 40.4 Bq/kg乾	408.7	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	15.7 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	早稲田公園 いわき市泉町黒須野	2021年12月	Cs137	250.0 Bq/kg乾	± 26.7 Bq/kg乾	259.7	Cs137	2.4 Bq/kg乾	
			Cs134	9.7 Bq/kg乾	± 1.6 Bq/kg乾		Cs134	2.8 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	早稲田公園 いわき市泉町黒須野	2021年12月	Cs137	234.0 Bq/kg乾	± 24.8 Bq/kg乾	242.1	Cs137	2.1 Bq/kg乾	
			Cs134	8.1 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内) てつぼう下	早稲田公園 いわき市泉町黒須野	2021年12月	Cs137	223.0 Bq/kg乾	± 23.2 Bq/kg乾	230.9	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	7.9 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	1.9 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ぶらんこ下	早稲田公園 いわき市泉町黒須野	2021年12月	Cs137	204.0 Bq/kg乾	± 21.6 Bq/kg乾	211.4	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	7.4 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	2.1 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	早稲田公園 いわき市泉町黒須野	2021年12月	Cs137	142.0 Bq/kg乾	± 15.5 Bq/kg乾	145.1	Cs137	2.4 Bq/kg乾	
			Cs134	3.1 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾		Cs134	3.1 Bq/kg乾	
土壌(公園内) すべり台下	早稲田公園 いわき市泉町黒須野	2021年12月	Cs137	110.0 Bq/kg乾	± 12.0 Bq/kg乾	114.3	Cs137	1.4 Bq/kg乾	
			Cs134	4.3 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.9 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中岡第2公園 いわき市中岡町3丁目	2021年11月	Cs137	558.0 Bq/kg乾	± 56.8 Bq/kg乾	577.4	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	19.4 Bq/kg乾	± 2.3 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中岡第2公園 いわき市中岡町3丁目	2021年11月	Cs137	472.0 Bq/kg乾	± 49.2 Bq/kg乾	487.4	Cs137	2.5 Bq/kg乾	
			Cs134	15.4 Bq/kg乾	± 2.3 Bq/kg乾		Cs134	2.9 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中岡第2公園 いわき市中岡町3丁目	2021年11月	Cs137	446.0 Bq/kg乾	± 46.9 Bq/kg乾	466.4	Cs137	2.5 Bq/kg乾	
			Cs134	20.4 Bq/kg乾	± 2.6 Bq/kg乾		Cs134	2.9 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中岡第2公園 いわき市中岡町3丁目	2021年11月	Cs137	261.0 Bq/kg乾	± 26.9 Bq/kg乾	270.5	Cs137	1.4 Bq/kg乾	
			Cs134	9.5 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内) てつぼう下	中岡第2公園 いわき市中岡町3丁目	2021年11月	Cs137	176.0 Bq/kg乾	± 18.4 Bq/kg乾	182.1	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	6.1 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.4 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)	中岡第2公園 いわき市中岡町3丁目	2021年11月	Cs137	146.0 Bq/kg乾	± 15.3 Bq/kg乾	152.6	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	6.6 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中岡第2公園 いわき市中岡町3丁目	2021年11月	Cs137	116.0 Bq/kg乾	± 12.7 Bq/kg乾	121.8	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	5.8 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	2.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中岡第2公園 いわき市中岡町3丁目	2021年11月	Cs137	18.1 Bq/kg乾	± 2.3 Bq/kg乾	18.1	Cs137	2.0 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.4 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	685.0 Bq/kg乾	± 71.0 Bq/kg乾	710.8	Cs137	2.8 Bq/kg乾	
			Cs134	25.8 Bq/kg乾	± 3.3 Bq/kg乾		Cs134	3.3 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	296.0 Bq/kg乾	± 30.6 Bq/kg乾	306.1	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	10.1 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	235.0 Bq/kg乾	± 24.9 Bq/kg乾	244.3	Cs137	1.9 Bq/kg乾	
			Cs134	9.3 Bq/kg乾	± 1.5 Bq/kg乾		Cs134	2.4 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	232.0 Bq/kg乾	± 24.5 Bq/kg乾	239.6	Cs137	2.1 Bq/kg乾	
			Cs134	7.6 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内) てつぼう下	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	189.0 Bq/kg乾	± 19.7 Bq/kg乾	196.5	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	7.5 Bq/kg乾	± 1.1 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	174.0 Bq/kg乾	± 18.2 Bq/kg乾	181.3	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	7.3 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	162.0 Bq/kg乾	± 16.8 Bq/kg乾	167.8	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
			Cs134	5.8 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ジャングルジム下	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	131.0 Bq/kg乾	± 14.4 Bq/kg乾	131.0	Cs137	3.1 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.9 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ぶらんこ下	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	100.0 Bq/kg乾	± 10.7 Bq/kg乾	104.5	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	4.5 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌(公園内) すべり台下	中迎2丁目公園 いわき市錦町中迎2丁目	2021年11月	Cs137	14.9 Bq/kg乾	± 2.1 Bq/kg乾	14.9	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中迎4丁目公園 いわき市錦町中迎4丁目	2021年11月	Cs137	571.0 Bq/kg乾	± 59.6 Bq/kg乾	596.3	Cs137	2.6 Bq/kg乾	
			Cs134	25.3 Bq/kg乾	± 3.1 Bq/kg乾		Cs134	3.1 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中迎4丁目公園 いわき市錦町中迎4丁目	2021年11月	Cs137	297.0 Bq/kg乾	± 30.6 Bq/kg乾	307.2	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	10.2 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ジャングルジム下	中迎4丁目公園 いわき市錦町中迎4丁目	2021年11月	Cs137	219.0 Bq/kg乾	± 22.8 Bq/kg乾	226.6	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	7.6 Bq/kg乾	± 1.1 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内) てつぼう下	中迎4丁目公園 いわき市錦町中迎4丁目	2021年11月	Cs137	198.0 Bq/kg乾	± 20.7 Bq/kg乾	205.1	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	7.1 Bq/kg乾	± 1.1 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	中迎4丁目公園 いわき市錦町中迎4丁目	2021年11月	Cs137	109.0 Bq/kg乾	± 11.5 Bq/kg乾	113.9	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	4.9 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ぶらんこ下	中迎4丁目公園 いわき市錦町中迎4丁目	2021年11月	Cs137	103.0 Bq/kg乾	± 10.9 Bq/kg乾	106.8	Cs137	1.1 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)	中迎4丁目公園 いわき市錦町中迎4丁目	2021年11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	
土壌(公園内)	中迎4丁目公園 いわき市錦町中迎4丁目	2021年11月	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	2.1 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	中迎4丁目公園 いわき市錦町中迎4丁目	2021年11月	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	1080.0 Bq/kg乾	± 110.0 Bq/kg乾	1114.1	Cs137	2.6 Bq/kg乾	
			Cs134	34.1 Bq/kg乾	± 4.1 Bq/kg乾		Cs134	3.0 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	626.0 Bq/kg乾	± 64.1 Bq/kg乾	649.2	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	23.2 Bq/kg乾	± 2.7 Bq/kg乾		Cs134	1.8 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。

※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) すべり台下	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	243.0 Bq/kg乾	± 25.6 Bq/kg乾	252.1	252.1	Cs137	1.9 Bq/kg乾
			Cs134	9.1 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾			Cs134	2.2 Bq/kg乾
土壌(公園内)	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	219.0 Bq/kg乾	± 22.6 Bq/kg乾	225.4	225.4	Cs137	1.3 Bq/kg乾
			Cs134	6.4 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾			Cs134	1.5 Bq/kg乾
土壌(公園内) てつぼう下	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	135.0 Bq/kg乾	± 14.1 Bq/kg乾	138.5	138.5	Cs137	1.0 Bq/kg乾
			Cs134	3.5 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾			Cs134	1.3 Bq/kg乾
土壌(公園内)	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	124.0 Bq/kg乾	± 13.5 Bq/kg乾	128.9	128.9	Cs137	1.7 Bq/kg乾
			Cs134	4.9 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾			Cs134	2.3 Bq/kg乾
土壌(公園内) 大型遊具下	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	105.0 Bq/kg乾	± 11.5 Bq/kg乾	108.7	108.7	Cs137	1.6 Bq/kg乾
			Cs134	3.7 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾			Cs134	2.0 Bq/kg乾
土壌(公園内)	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	91.4 Bq/kg乾	± 1.9 Bq/kg乾	94.3	94.3	Cs137	1.2 Bq/kg乾
			Cs134	2.9 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾			Cs134	1.2 Bq/kg乾
土壌(公園内) ぶらんこ下	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	19.8 Bq/kg乾	± 2.3 Bq/kg乾	19.8	19.8	Cs137	1.0 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾			Cs134	1.2 Bq/kg乾
土壌(公園内) すな場	錦中央3丁目公園 いわき市錦町中央3丁目	2021年11月	Cs137	4.3 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	4.3	4.3	Cs137	0.9 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾			Cs134	1.0 Bq/kg乾
馬ぶどう(葉)	福島県白河市	2021年12月	Cs137	10.1 Bq/kg生	± 3.1 Bq/kg生	10.1	10.1	Cs137	3.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	3.3 Bq/kg生
ベリー(実)	いわき市泉ヶ丘	2021年11月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	検出下限値以下	Cs137	2.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	2.2 Bq/kg生
ローリエ(雄花)	いわき市泉ヶ丘	2021年12月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	検出下限値以下	Cs137	3.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	3.2 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。

※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	CANBERRA GC4020	・ 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」に準拠した定量分析 ・ ORTEC GEM30-70 相対効率35％ ・ CANBERRA GC4020 相対効率43％	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	測定器種	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
白米	宮城県	2021年10月	CA	Cs137	0.11 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		0.11	Cs137	0.04 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.04 Bq/kg生
白菜	いわき市小名浜 下神白	2021年12月	CA	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
大根(皮つき)	いわき市平 赤井	2021年12月	OR	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
水菜	いわき市小名浜 下神白	2021年12月	OR	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
トマト	福島県双葉郡 大熊町	2021年11月	OR	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	2.0 Bq/kg生
ゆず	福島県双葉郡 楡葉町	2021年11月	OR	Cs137	2.4 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生		2.4	Cs137	0.1 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.1 Bq/kg生
柿	福島県双葉郡 浪江町	2021年11月	CA	Cs137	79.2 Bq/kg生	± 2.4 Bq/kg生		81.8	Cs137	1.0 Bq/kg生
				Cs134	2.6 Bq/kg生	± 0.7 Bq/kg生			Cs134	1.2 Bq/kg生
干し柿	福島県西白河郡 西郷村	2021年12月	OR	Cs137	0.9 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生		0.9	Cs137	0.2 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.1 Bq/kg生
キウイ	福島県双葉郡 大熊町	2021年11月	OR	Cs137	31.4 Bq/kg生	± 1.0 Bq/kg生		32.2	Cs137	0.4 Bq/kg生
				Cs134	0.8 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生			Cs134	0.4 Bq/kg生
アマランサス 種子	岩手県下閉伊郡 山田町	2021年11月	OR	Cs137	0.26 Bq/kg生	± 0.08 Bq/kg生		0.26	Cs137	0.1 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.1 Bq/kg生
ぎんなん	福島県双葉郡 浪江町	2021年11月	OR	Cs137	2.6 Bq/kg生	± 0.5 Bq/kg生		2.6	Cs137	0.9 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	1.0 Bq/kg生
こしあぶら・若葉 (野生)	福島県田村市 都路町	2021年5月	CA	Cs137	1385.8 Bq/kg生	± 55.4 Bq/kg生		1458.2	Cs137	20.2 Bq/kg生
				Cs134	72.4 Bq/kg生	± 16.6 Bq/kg生			Cs134	25.8 Bq/kg生
ふき・葉 (野生)	福島県双葉郡 大熊町	2021年11月	CA	Cs137	458.2 Bq/kg生	± 7.6 Bq/kg生		471.3	Cs137	2.4 Bq/kg生
				Cs134	13.1 Bq/kg生	± 1.7 Bq/kg生			Cs134	2.8 Bq/kg生
ふき・茎 (野生)	福島県双葉郡 大熊町	2021年11月	OR	Cs137	208.7 Bq/kg生	± 4.8 Bq/kg生		214.7	Cs137	1.9 Bq/kg生
				Cs134	6.0 Bq/kg生	± 1.2 Bq/kg生			Cs134	2.2 Bq/kg生
わらび	宮城県白石市	2021年4月	CA	Cs137	5.3 Bq/kg生	± 1.3 Bq/kg生		5.3	Cs137	2.2 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	2.8 Bq/kg生
ふきのとう(野生)	福島県南会津郡	2021年3月	CA	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	2.2 Bq/kg生
ごごみ	福島県南会津郡	2021年5月	CA	Cs137	2.7 Bq/kg生	± 0.7 Bq/kg生		2.7	Cs137	1.3 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	1.4 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		
しどけ	福島県南会津郡	2021年5月	CA	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	2.1 Bq/kg生	
どうほ	福島県南会津郡	2021年5月	CA	Cs137	1.4 Bq/kg生	±	0.4 Bq/kg生	1.4	Cs137	0.8 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生	
のびる	福島県南会津郡	2021年3月	OR	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.6 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.7 Bq/kg生	
タラの芽(野生)	いわき市川前町 上桶売	2021年5月	CA	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	29.6 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	29.2 Bq/kg生	
原木しいたけ	埼玉県飯能市	2021年6月	CA	Cs137	45.5 Bq/kg生	±	0.9 Bq/kg生	47.3	Cs137	0.5 Bq/kg生	
				Cs134	1.8 Bq/kg生	±	0.2 Bq/kg生		Cs134	0.6 Bq/kg生	
なめこ	宮城県伊具郡 丸森町	2021年11月	OR	Cs137	1.3 Bq/kg生	±	0.3 Bq/kg生	1.3	Cs137	0.5 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.7 Bq/kg生	
あなご	福島県	2021年2月	OR	Cs137	0.5 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	0.5	Cs137	0.3 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.4 Bq/kg生	
ホウボウ (身・卵・肝)	福島県/請戸港	2021年3月	OR	Cs137	0.3 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	0.3	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.3 Bq/kg生	
真ダイ	福島県/請戸港	2021年7月	CA	Cs137	0.23 Bq/kg生	±	0.06 Bq/kg生	0.23	Cs137	0.1 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
スズキ	福島県/原釜港	2021年2月	CA	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	
コモンカスベ	福島県/原釜港	2021年2月	CA	Cs137	0.52 Bq/kg生	±	0.09 Bq/kg生	0.52	Cs137	0.1 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
シタピラメ	福島県/原釜港	2021年8月	CA	Cs137	0.3 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	0.3	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
ミキガレイ	福島県/原釜港	2021年5月	OR	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	
真イワシ	福島県/原釜港	2021年4月	CA	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.6 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.6 Bq/kg生	
ムシガレイ (身・卵)	いわき市/久之浜港	2021年2月	OR	Cs137	— 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	0.4 Bq/kg生	
アカムツ	いわき市/久之浜港	2021年5月	OR	Cs137	— 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	0.5 Bq/kg生	
ニゴイ	福島県伊達市 保原町	2021年11月	CA	Cs137	2.8 Bq/kg生	±	0.5 Bq/kg生	2.8	Cs137	0.8 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.9 Bq/kg生	
白メバル(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	1.65 Bq/kg生	±	0.09 Bq/kg生	1.65	Cs137	0.1 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
白メバル(内臓)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.1 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生	
白メバル(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	1.5 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	1.5	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
白メバル(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	1.49 Bq/kg生	±	0.09 Bq/kg生	1.49	Cs137	0.1 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
白メバル(内臓)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	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	1.5 Bq/kg生	
白メバル(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	1.1 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	1.1	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
白メバル(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	1.0 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	1.0	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 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。



★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	
キツネメバル(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	1.8 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生		1.8	Cs137	0.2 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.2 Bq/kg生
キツネメバル(内臓)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		検出下限値以下	Cs137	1.1 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	1.1 Bq/kg生
キツネメバル(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	0.7 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生		0.7	Cs137	0.2 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.2 Bq/kg生
キツネメバル(内臓)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	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
ウスメバル(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	1.1 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生		1.1	Cs137	0.3 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.4 Bq/kg生
ヒラメ(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	1.0 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生		1.0	Cs137	0.2 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.2 Bq/kg生
ヒラメ(内臓)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	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	0.8 Bq/kg生
アイナメ(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	0.97 Bq/kg生	± 0.09 Bq/kg生		0.97	Cs137	0.1 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.1 Bq/kg生
アイナメ(内臓)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	0.5 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生		0.5	Cs137	0.5 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	0.5 Bq/kg生
ホシササノハベラ(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	— 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
ホシササノハベラ(身)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	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
海水A(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	CA	Cs137	0.008 Bq/L	± 0.0006 Bq/L		0.008	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水A(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	CA	Cs137	0.01 Bq/L	± 0.0007 Bq/L		0.01	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水B(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	CA	Cs137	0.009 Bq/L	± 0.0006 Bq/L		0.009	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水B(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	CA	Cs137	0.01 Bq/L	± 0.0006 Bq/L		0.01	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水C(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	CA	Cs137	0.007 Bq/L	± 0.0006 Bq/L		0.007	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水C(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	CA	Cs137	0.009 Bq/L	± 0.0006 Bq/L		0.009	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水D(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	OR	Cs137	0.008 Bq/L	± 0.0006 Bq/L		0.008	Cs137	0.0009 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水D(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	CA	Cs137	0.011 Bq/L	± 0.0007 Bq/L		0.011	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水(表層)	福島県/富岡港	2021年11月	CA	Cs137	0.021 Bq/L	± 0.0008 Bq/L		0.021	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
松の葉	福井県/白木港	2021年9月	CA	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

※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	いわき市小名浜 花畑町	2021年10月	T (自由)	0.29 Bq/L	± 0.16 Bq/L	0.14 Bq/L
海水A(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.15 Bq/L
海水B(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.17 Bq/L
海水C(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.17 Bq/L
白米	福島県双葉郡 浪江町	2020年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.15 Bq/kg乾
白米	福島県相馬郡 新地町	2020年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.12 Bq/kg乾
白米	いわき市富津町	2021年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾
大根(実)	福島県相馬市	2018年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.21 Bq/kg乾
大根(葉)	福島県相馬市	2018年11月	Sr90	1.22 Bq/kg乾	± 0.12 Bq/kg乾	0.17 Bq/kg乾
かぶ	福島県相馬郡 飯舘村	2019年4月	Sr90	0.59 Bq/kg乾	± 0.16 Bq/kg乾	0.24 Bq/kg乾
ゆず	福島県双葉郡 大熊町	2019年1月	Sr90	3.70 Bq/kg乾	± 0.11 Bq/kg乾	0.13 Bq/kg乾
柿(ヘタ・皮)	福島県相馬郡 飯舘村	2018年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.47 Bq/kg乾
柿(ヘタ・皮)	福島県南相馬市 鹿島区	2018年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.19 Bq/kg乾
土壌	福島県双葉郡 大熊町	2021年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.56 Bq/kg乾
土壌	福島県双葉郡 大熊町	2021年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.87 Bq/kg乾
土壌	いわき市川前町 下桶売	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.91 Bq/kg乾
湖底泥 0-5cm	福島県/檜原湖	2021年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー 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
湖底泥 5-10cm	福島県/檜原湖	2021年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.66	Bq/kg乾
湖底泥 10-15cm	福島県/檜原湖	2021年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.54	Bq/kg乾
湖底泥 25-30cm	福島県/檜原湖	2021年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.59	Bq/kg乾
海水A(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007	Bq/L
海水A(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007	Bq/L
海水B(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007	Bq/L
海水B(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	0.0011 Bq/L	± 0.0004 Bq/L	0.0006	Bq/L
海水C(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007	Bq/L
海水C(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	0.001 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.0008	Bq/L
海水D(表層)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0006	Bq/L
海水D(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0006	Bq/L

ゲルマニウム半導体検出器による測定結果 16件

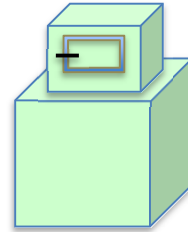
京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生

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	
さといも	いわき市	2021年9月	CA	Cs137	0.05 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生		0.05	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
さつまいも	福島県田村市 都路町	2021年9月	OR	Cs137	0.78 Bq/kg生	± 0.07 Bq/kg生		0.78	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
さつまいも	いわき市	2021年9月	CA	Cs137	0.05 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生		0.05	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
人参	いわき市	2021年9月	CA	Cs137	0.67 Bq/kg生	± 0.05 Bq/kg生		0.67	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
ごぼう	いわき市小名浜 下神白	2021年10月	CA	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	Bq/kg生
れんこん	茨城県	2021年9月	OR	Cs137	1.5 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生		1.5	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
春菊	いわき市好間町	2021年10月	CA	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	Bq/kg生
ヒラナ	いわき市川前町 下桶売	2021年10月	CA	Cs137	0.32 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生		0.32	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
原木しいたけ	茨城県つくば市	2021年10月	CA	Cs137	6.0 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生		6.12	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	0.12 Bq/kg生	± 0.08 Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
菌床しいたけ	福島県取麻郡 磐梯町	2021年10月	OR	Cs137	0.74 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		0.74	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
菌床まいたけ	福島県南会津郡 桧枝岐村	2021年10月	CA	Cs137	3.2 Bq/kg生	± 0.08 Bq/kg生		3.25	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	0.05 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
梨	いわき市平 赤井	2021年10月	CA	Cs137	0.03 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		0.03	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
いちじく	いわき市四倉町	2021年9月	CA	Cs137	0.06 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		0.06	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
いちじく	いわき市	2021年9月	CA	Cs137	0.75 Bq/kg生	± 0.11 Bq/kg生		0.75	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
大豆	福島県双葉郡 川内村	2021年10月	CA	Cs137	0.87 Bq/kg生	± 0.18 Bq/kg生		0.87	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
乾燥ウコン	いわき市	2021年10月	CA	Cs137	3.3 Bq/kg生	± 0.5 Bq/kg生		3.3	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生