



2021年1月の放射能測定結果 149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 	・ 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 ・ 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
さといも	福島県双葉郡浪江町	2021年1月	Cs137 4.7 Bq/kg生 ± 1.7 Bq/kg生	4.7	Cs137 2.2 Bq/kg生	
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 2.1 Bq/kg生
さつまいも	いわき市	2020年10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	
きくいも	いわき市	2021年1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	
にんじん	福島県双葉郡浪江町	2021年1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 1.8 Bq/kg生	
赤大根	いわき市平下神谷	2021年1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	
かぶ(実)	いわき市	2021年1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	
かぶ(葉)	いわき市	2021年1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	
レタス	いわき市	2021年1月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 3.9 Bq/kg生	
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生		Cs134 3.7 Bq/kg生	
ほうれん草	群馬県	2021年1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	
小松菜	茨城県	2021年1月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 3.8 Bq/kg生	
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生		Cs134 3.1 Bq/kg生	
菜の花	千葉県	2021年1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 2.9 Bq/kg生	
わさび菜	いわき市	2021年1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 3.3 Bq/kg生	
ちぢみゆきな	宮城県	2021年1月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 4.9 Bq/kg生	
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生		Cs134 4.0 Bq/kg生	
仙合ゆきな	福島県福島市	2021年1月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 4.0 Bq/kg生	
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生		Cs134 3.5 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	
ター菜	福島県双葉郡 広野町	2021年1月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.7 Bq/kg生
ヤーコン	福島県双葉郡 浪江町	2021年1月	Cs137	5.6 Bq/kg生	±	1.5 Bq/kg生	5.6	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
ヤーコン	福島県双葉郡 広野町	2021年1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
ヤーコン	福島県安達郡 大玉村	2021年1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
カリフラワー	いわき市	2021年1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
スナップエンドウ	鹿児島県	2021年1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	2.0 Bq/kg生
枝豆(茹で)	いわき市富津町	2020年8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	1.4 Bq/kg生
オクラ(茹で)	いわき市富津町	2020年8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
自然薯	福島県石川郡 平田村	2021年1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
オヤマボクチ	福島県東白川郡 塙町	2020年12月	Cs137	14.1 Bq/kg生	±	6.1 Bq/kg生	14.1	Cs137	8.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	8.2 Bq/kg生
ぎんなん	福島県双葉郡 浪江町	2020年12月	Cs137	5.5 Bq/kg生	±	1.3 Bq/kg生	5.5	Cs137	1.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生
野せり	いわき市	2021年1月	Cs137	— 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		Cs134	3.8 Bq/kg生
切干大根	福島県双葉郡 広野町	2020年12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
切干大根	福島県石川郡 平田村	2020年12月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.1 Bq/kg生
干し芋(自家製)	茨城県	2020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
干し柿	福島県石川郡 平田村	2021年1月	Cs137	2.7 Bq/kg生	±	1.5 Bq/kg生	2.7	Cs137	1.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生
菌床しいたけ	福島県二本松市	2021年1月	Cs137	5.7 Bq/kg生	±	1.9 Bq/kg生	5.7	Cs137	2.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
菌床しいたけ	福島県	2021年1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
菌床しいたけ	福島県福島市	2021年1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	1.4 Bq/kg生
なめこ	福島県郡山市	2021年1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
タモギタケ	福島県安達郡 大玉村	2021年1月	Cs137	5.1 Bq/kg生	±	2.8 Bq/kg生	5.1	Cs137	3.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.9 Bq/kg生
真さば	福島県	2021年1月	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	1.0 Bq/kg生
ヤナギカレイ	いわき市/久之浜港	2021年1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
ムシガレイ (身・肝・卵)	福島県	2021年1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

※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	
カナガシラ	福島県	2021年1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
イルカ	岩手県	2021年1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
生たこ	福島県相馬市	2021年1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	1.4 Bq/kg生
生たらこ	青森県	2021年1月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生
生わかめ	宮城県	2021年1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
りんご	福島県	2020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	1.7 Bq/kg生
りんご	福島県	2020年10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
りんご	福島県伊達市 保原町	2020年12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
りんご	長野県	2020年10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	2.0 Bq/kg生
キウイ	いわき市	2020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	1.1 Bq/kg生
みかん	長崎県	2020年12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
みかん	熊本県	2020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	1.4 Bq/kg生
レモン	福島県双葉郡 広野町	2021年1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	1.3 Bq/kg生
薄力小麦粉	国産	2021年1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
米こうじ	国産	2021年1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	1.4 Bq/kg生
茹でそば	福島県喜多方市	2020年12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
クリーミング パウダー	国産	2021年1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	2.2 Bq/kg生
オートミール	リトアニア産	2021年1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
杉の葉①	福島県双葉郡 富岡町	2021年1月	Cs137	573.0 Bq/kg乾	±	115.0 Bq/kg乾	602.7	Cs137	7.9 Bq/kg乾
			Cs134	29.7 Bq/kg乾	±	7.7 Bq/kg乾		Cs134	7.5 Bq/kg乾
杉の葉②	福島県双葉郡 富岡町	2021年1月	Cs137	192.0 Bq/kg乾	±	38.0 Bq/kg乾	192.0	Cs137	7.6 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	±	— Bq/kg乾		Cs134	6.8 Bq/kg乾
土壌(公園内)	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	676.5 Bq/kg乾	±	21.6 Bq/kg乾	701.7	Cs137	8.0 Bq/kg乾
			Cs134	25.2 Bq/kg乾	±	5.3 Bq/kg乾		Cs134	8.7 Bq/kg乾
土壌(公園内)	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	521.0 Bq/kg乾	±	53.9 Bq/kg乾	539.7	Cs137	2.7 Bq/kg乾
			Cs134	18.7 Bq/kg乾	±	2.5 Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾
土壌(公園内)	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	235.0 Bq/kg乾	±	26.3 Bq/kg乾	244.2	Cs137	2.4 Bq/kg乾
			Cs134	9.2 Bq/kg乾	±	2.4 Bq/kg乾		Cs134	2.9 Bq/kg乾
土壌(公園内) てつぼう下	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	57.5 Bq/kg乾	±	6.0 Bq/kg乾	59.0	Cs137	0.7 Bq/kg乾
			Cs134	1.5 Bq/kg乾	±	0.4 Bq/kg乾		Cs134	0.8 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。

※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)	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	48.5 Bq/kg乾	± 5.5 Bq/kg乾	50.5	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	2.0 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内) すべり台下	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	45.8 Bq/kg乾	± 5.1 Bq/kg乾	45.8	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	33.8 Bq/kg乾	± 3.7 Bq/kg乾	35.3	Cs137	0.9 Bq/kg乾	
			Cs134	1.5 Bq/kg乾	± 0.3 Bq/kg乾		Cs134	1.0 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	11.0 Bq/kg乾	± 1.5 Bq/kg乾	11.0	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	10.8 Bq/kg乾	± 1.3 Bq/kg乾	10.8	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.1 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	3.3 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	3.3	Cs137	1.4 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	4.7 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	4.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内) シーソー下	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12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	1.8 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	1370.0 Bq/kg乾	± 166.0 Bq/kg乾	1416.1	Cs137	7.9 Bq/kg乾	
			Cs134	46.1 Bq/kg乾	± 15.5 Bq/kg乾		Cs134	9.2 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	446.0 Bq/kg乾	± 49.2 Bq/kg乾	465.5	Cs137	6.6 Bq/kg乾	
			Cs134	19.5 Bq/kg乾	± 3.9 Bq/kg乾		Cs134	9.3 Bq/kg乾	
土壌(公園内) ぶらんこ下	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	393.0 Bq/kg乾	± 40.9 Bq/kg乾	409.7	Cs137	2.6 Bq/kg乾	
			Cs134	16.7 Bq/kg乾	± 2.5 Bq/kg乾		Cs134	3.2 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	376.0 Bq/kg乾	± 38.5 Bq/kg乾	391.5	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	15.5 Bq/kg乾	± 1.9 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	334.0 Bq/kg乾	± 36.0 Bq/kg乾	350.2	Cs137	6.2 Bq/kg乾	
			Cs134	16.2 Bq/kg乾	± 2.9 Bq/kg乾		Cs134	7.5 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	208.0 Bq/kg乾	± 222.0 Bq/kg乾	225.6	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	17.6 Bq/kg乾	± 2.4 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	144.0 Bq/kg乾	± 15.3 Bq/kg乾	148.7	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	4.7 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	135.0 Bq/kg乾	± 14.8 Bq/kg乾	138.5	Cs137	2.4 Bq/kg乾	
			Cs134	3.5 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	2.7 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	82.5 Bq/kg乾	± 9.0 Bq/kg乾	85.6	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	3.1 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西児童公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	1430.0 Bq/kg乾	± 145.0 Bq/kg乾	1487.9	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	57.9 Bq/kg乾	± 6.3 Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西児童公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	1330.0 Bq/kg乾	± 136.0 Bq/kg乾	1396.4	Cs137	3.7 Bq/kg乾	
			Cs134	66.4 Bq/kg乾	± 7.8 Bq/kg乾		Cs134	4.2 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西児童公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	564.0 Bq/kg乾	± 58.8 Bq/kg乾	585.7	Cs137	3.0 Bq/kg乾	
			Cs134	21.7 Bq/kg乾	± 2.9 Bq/kg乾		Cs134	2.9 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西児童公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	548.0 Bq/kg乾	± 56.0 Bq/kg乾	570.7	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	22.7 Bq/kg乾	± 2.7 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西児童公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	384.0 Bq/kg乾	± 39.4 Bq/kg乾	402.5	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	18.5 Bq/kg乾	± 1.7 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西児童公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	357.0 Bq/kg乾	± 37.2 Bq/kg乾	368.1	Cs137	2.7 Bq/kg乾	
			Cs134	11.1 Bq/kg乾	± 2.2 Bq/kg乾		Cs134	3.5 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	泉ヶ丘西児童公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	253.0 Bq/kg乾	± 26.8 Bq/kg乾	264.3	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	11.3 Bq/kg乾	± 1.8 Bq/kg乾		Cs134	2.4 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)	泉ヶ丘西児童公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Cs137	141.0	Bq/kg乾	± 15.3	148.1	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	7.1	Bq/kg乾	± 1.4		Cs134	3.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	778.0	Bq/kg乾	± 80.3	804.9	Cs137	2.6	Bq/kg乾
			Cs134	26.9	Bq/kg乾	± 3.4		Cs134	2.5	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	716.0	Bq/kg乾	± 73.6	741.8	Cs137	2.4	Bq/kg乾
			Cs134	25.8	Bq/kg乾	± 3.1		Cs134	2.1	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	689.0	Bq/kg乾	± 71.6	717.2	Cs137	3.5	Bq/kg乾
			Cs134	28.2	Bq/kg乾	± 3.7		Cs134	3.5	Bq/kg乾
土壌(公園内) てつぼう下	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	647.0	Bq/kg乾	± 68.3	678.8	Cs137	4.1	Bq/kg乾
			Cs134	31.8	Bq/kg乾	± 4.0		Cs134	4.0	Bq/kg乾
土壌(公園内) てつぼう下	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	580.0	Bq/kg乾	± 60.3	607.9	Cs137	2.7	Bq/kg乾
			Cs134	27.9	Bq/kg乾	± 3.3		Cs134	2.5	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	506.0	Bq/kg乾	± 51.3	523.2	Cs137	1.2	Bq/kg乾
			Cs134	17.2	Bq/kg乾	± 2.0		Cs134	1.1	Bq/kg乾
土壌(公園内) 休けい所下	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	378.0	Bq/kg乾	± 38.9	391.0	Cs137	1.6	Bq/kg乾
			Cs134	13.0	Bq/kg乾	± 1.6		Cs134	1.6	Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり台下	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	299.0	Bq/kg乾	± 31.2	311.5	Cs137	1.8	Bq/kg乾
			Cs134	12.5	Bq/kg乾	± 1.7		Cs134	1.9	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	268.0	Bq/kg乾	± 28.1	277.5	Cs137	2.0	Bq/kg乾
			Cs134	9.5	Bq/kg乾	± 1.4		Cs134	2.1	Bq/kg乾
土壌(公園内) すな場	鍵田薬師前公園 いわき市鹿島町久保	2021年1月	Cs137	203.0	Bq/kg乾	± 21.3	209.4	Cs137	1.6	Bq/kg乾
			Cs134	6.4	Bq/kg乾	± 1.0		Cs134	1.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	走熊公園 いわき市中央台鹿島1丁目	2021年1月	Cs137	1500.0	Bq/kg乾	± 152.0	1570.0	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	70.0	Bq/kg乾	± 7.5		Cs134	2.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	走熊公園 いわき市中央台鹿島1丁目	2021年1月	Cs137	758.0	Bq/kg乾	± 77.6	786.5	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	28.5	Bq/kg乾	± 3.4		Cs134	2.1	Bq/kg乾
土壌(公園内)	走熊公園 いわき市中央台鹿島1丁目	2021年1月	Cs137	531.0	Bq/kg乾	± 54.3	550.2	Cs137	1.5	Bq/kg乾
			Cs134	19.2	Bq/kg乾	± 2.3		Cs134	1.5	Bq/kg乾
土壌(公園内)	走熊公園 いわき市中央台鹿島1丁目	2021年1月	Cs137	448.0	Bq/kg乾	± 45.6	465.3	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	17.3	Bq/kg乾	± 2.2		Cs134	1.7	Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり台下	走熊公園 いわき市中央台鹿島1丁目	2021年1月	Cs137	445.0	Bq/kg乾	± 45.3	460.7	Cs137	1.1	Bq/kg乾
			Cs134	15.7	Bq/kg乾	± 1.8		Cs134	1.0	Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり台下	走熊公園 いわき市中央台鹿島1丁目	2021年1月	Cs137	418.0	Bq/kg乾	± 43.3	433.5	Cs137	2.0	Bq/kg乾
			Cs134	15.5	Bq/kg乾	± 2.0		Cs134	2.0	Bq/kg乾
土壌(公園内) すな場	走熊公園 いわき市中央台鹿島1丁目	2021年1月	Cs137	51.2	Bq/kg乾	± 5.8	53.6	Cs137	1.6	Bq/kg乾
			Cs134	2.4	Bq/kg乾	± 0.6		Cs134	1.7	Bq/kg乾
土壌(公園内) ぶらんこ下	走熊公園 いわき市中央台鹿島1丁目	2021年1月	Cs137	24.0	Bq/kg乾	± 2.8	24.0	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	—	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。

※ただし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
玄米	福島県二本松市	2020年10月	Cs137 1.0 Bq/kg生 ± 0.04 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生	1.0	Cs137 0.06 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.06 Bq/kg生
玄米	いわき市平高久	2020年10月	Cs137 0.2 Bq/kg生 ± 0.02 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.2	Cs137 0.05 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.05 Bq/kg生
白米	いわき市平高久	2020年10月	Cs137 0.08 Bq/kg生 ± 0.02 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.08	Cs137 0.04 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.04 Bq/kg生
玄米	福井県大飯郡高浜町	2020年10月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 0.07 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.08 Bq/kg生
玄米	福井県大飯郡大飯町	2020年10月	Cs137 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 0.07 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.08 Bq/kg生
たねもみ	福島県伊達市伏黒	2020年10月	Cs137 — Bq/kg生 ± — 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
ローリエ	福島県伊達市伏黒	2020年10月	Cs137 1.4 Bq/kg生 ± 0.5 Bq/kg生	± 0.5 Bq/kg生	1.4	Cs137 1.0 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 1.2 Bq/kg生
たけのこ(茹で)	福島県福島市	2019年5月	Cs137 2.4 Bq/kg生 ± 0.2 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	2.4	Cs137 0.5 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.9 Bq/kg生
はちく(茹で)	福島県福島市	2020年5月	Cs137 1.2 Bq/kg生 ± 0.2 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	1.2	Cs137 0.5 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.7 Bq/kg生
原木しいたけ	福島県伊達市	2020年11月	Cs137 3.4 Bq/kg生 ± 0.4 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	3.4	Cs137 0.4 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.6 Bq/kg生
菌床しいたけ	福島県東白川郡塙町	2020年11月	Cs137 12.5 Bq/kg生 ± 0.2 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	13.2	Cs137 0.1 Bq/kg生
			Cs134 0.7 Bq/kg生 ± 0.09 Bq/kg生			Cs134 0.1 Bq/kg生
乾燥こうたけ	中国	2021年1月	Cs137 15.2 Bq/kg生 ± 0.6 Bq/kg生	± 0.6 Bq/kg生	15.2	Cs137 0.8 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.9 Bq/kg生
ムシガレイ(身・肝・卵)	福島県	2021年1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
エゾイナアイナメ	青森県	2021年1月	Cs137 — Bq/kg生 ± — 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 0.7 Bq/kg生
いわし(全身)	いわき市/小名浜港	2020年10月	Cs137 0.9 Bq/kg生 ± 0.06 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生	0.9	Cs137 0.1 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.1 Bq/kg生
マツバ貝(貝殻)	福島県/富岡港	2020年11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
いなご(茹で)	いわき市鹿島町	2021年1月	Cs137 1.3 Bq/kg生 ± 0.4 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	1.3	Cs137 0.8 Bq/kg生
			Cs134 — Bq/kg生 ± — Bq/kg生			Cs134 0.9 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。

★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	
さつまいもジャム	千葉県	2020年9月	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
藻	宮城県伊具郡丸森町	2020年10月	Cs137	151.9 Bq/kg乾	±	1.4 Bq/kg乾	159.7	Cs137	0.9 Bq/kg乾
			Cs134	7.8 Bq/kg乾	±	0.6 Bq/kg乾		Cs134	1.0 Bq/kg乾
灰 (薪ストーブ)	長野県伊那市	2020年11月	Cs137	14.9 Bq/kg生	±	0.9 Bq/kg生	14.9	Cs137	1.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
木の粉	北欧産	2020年8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	2.3 Bq/kg生
海水A(表層)	福島第一原発沖	2020年11月	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A(下層)	福島第一原発沖	2020年11月	Cs137	0.012 Bq/L	±	0.0006 Bq/L	0.012	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	2020年11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
海水B(下層)	福島第一原発沖	2020年11月	Cs137	0.003 Bq/L	±	0.0005 Bq/L	0.003	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	2020年11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
海水C(下層)	福島第一原発沖	2020年11月	Cs137	0.063 Bq/L	±	0.0010 Bq/L	0.065	Cs137	0.001 Bq/L
			Cs134	0.002 Bq/L	±	0.0004 Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L
海水(表層)	福島県/富岡港	2020年11月	Cs137	0.015 Bq/L	±	0.0007 Bq/L	0.015	Cs137	0.0009 Bq/L
			Cs134	— Bq/L	±	— Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L
海水(下層)	福島県/富岡港	2020年11月	Cs137	0.041 Bq/L	±	0.0010 Bq/L	0.043	Cs137	0.001 Bq/L
			Cs134	0.002 Bq/L	±	0.0005 Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L
カーボンフィルター (浄水器)	いわき市	2020年10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	0.3 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	<ul style="list-style-type: none"> ・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	
玄米	福井県大飯郡大飯町	2020年10月	T (有機)	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.81	Bq/kg乾
玄米	福井県大飯郡高浜町	2020年10月	T (有機)	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.80	Bq/kg乾
レンコン	茨城県土浦市	2020年12月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.12	Bq/kg乾
柿	福島県双葉郡大熊町野上	2018年10月	Sr90	0.43 Bq/kg乾	± 0.19 Bq/kg乾	0.28	Bq/kg乾
柿	福島県双葉郡大熊町野上	2020年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.41	Bq/kg乾
イワシ(頭・骨)	いわき市/小名浜港	2020年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.15	Bq/kg乾
マゾイ(全身)	福島第一原発沖	2018年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.12	Bq/kg乾
マゾイ(頭・骨)	福島第一原発沖	2018年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.11	Bq/kg乾
サメ(皮・骨)	福島第一原発沖	2018年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.28	Bq/kg乾
メバル(全身)	福島第一原発沖	2019年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.12	Bq/kg乾
卵の殻	山口県	2020年9月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.03	Bq/kg乾
灰	長野県伊那市	2020年11月	Sr90	216.51 Bq/kg乾	± 5.55 Bq/kg乾	1.41	Bq/kg乾
川水	福島県/高瀬川	2020年10月	Sr90	0.0009 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.0007	Bq/L
川水	宮城県/阿武隈川	2020年10月	Sr90	0.0010 Bq/L	± 0.0004 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

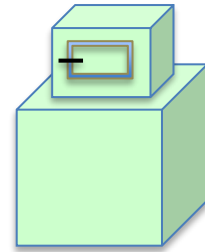
京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生

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	
白米	福島県	2020年10月	OR	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	
白米	福島県双葉郡 楢葉町	2020年10月	OR	Cs137	0.4 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生	0.4	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
白米	福島県双葉郡 広野町	2020年10月	OR	Cs137	0.9 Bq/kg生	± 0.05 Bq/kg生	0.9	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
じゃがいも	福島県双葉郡 葛尾村	2020年11月	CA	Cs137	0.5 Bq/kg生	± 0.05 Bq/kg生	0.5	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
柿	福島県南相馬市 鹿島区	2020年10月	CA	Cs137	1.4 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生	1.4	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
あんぼ柿	福島県会津	2020年11月	OR	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.15 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
ゆず	福島県南相馬市 鹿島区	2020年11月	OR	Cs137	3.9 Bq/kg生	± 0.09 Bq/kg生	4.1	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	0.2 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
すだち	いわき市平 下神谷	2020年8月	CA	Cs137	0.1 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生	0.1	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
りんご	青森県	2020年11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	— Bq/kg生	
乾燥しいたけ	福島県南相馬市	2020年9月	CA	Cs137	10.5 Bq/kg生	± 1.0 Bq/kg生	10.5	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
菌床しいたけ	いわき市	2020年11月	CA	Cs137	17 Bq/kg生	± 0.6 Bq/kg生	17.05	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	0.05 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
じゅうねん (えごま)	福島県南相馬市 鹿島区	2020年11月	CA	Cs137	0.8 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	0.8	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
えごまパウダー	福島県双葉郡 浪江町	2020年10月	CA	Cs137	2.6 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	2.6	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
ホッキ貝	福島県双葉郡 浪江町	2020年10月	OR	Cs137	1.7 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	1.7	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
桑の実	いわき市小名浜	2020年6月	CA	Cs137	0.7 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	0.7	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
さざんか	千葉県	2020年11月	OR	Cs137	1.6 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	1.6	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	