



2023年3月の放射能測定結果 158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

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 ガンマ線スペクトルメータ	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

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	
ピーマン	宮崎県	2023年2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	2.1 Bq/kg生
トマト	いわき市	2023年3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
小松菜	福島県相馬郡 新地町	2023年3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	3.0 Bq/kg生
からし菜	いわき市	2023年3月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	3.6 Bq/kg生
コウサイタイ	福島県双葉郡 広野町	2023年3月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	3.4 Bq/kg生
つぼみ菜	福島県双葉郡 楢葉町	2023年3月	Cs137	— 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		Cs134	4.0 Bq/kg生
紅葉苔	福島県双葉郡 富岡町	2023年3月	Cs137	13.7 Bq/kg生	± 4.0 Bq/kg生	13.7	Cs137	4.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	4.4 Bq/kg生
かき菜	福島県双葉郡 浪江町	2023年2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	2.8 Bq/kg生
かき菜	福島県相馬郡 新地町	2023年3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	3.0 Bq/kg生
わさび菜	茨城県行方市	2023年2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
チンゲン菜	茨城県	2023年2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	2.9 Bq/kg生
ほうれん草	福島県双葉郡 川内村	2023年2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	3.6 Bq/kg生
キャベツ	福島県双葉郡 浪江町	2023年2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	2.5 Bq/kg生
くきたち菜	福島県田村郡 三春町	2023年3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
白菜	福島県田村郡 三春町	2023年3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
菜の花	福島県双葉郡 双葉町	2023年3月	Cs137	9.4 Bq/kg生	± 2.6 Bq/kg生	9.4	Cs137	2.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.4 Bq/kg生
ブロッコリー	福島県双葉郡 楢葉町	2023年3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	3.2 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。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



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				
ブロッコリー	福島県南相馬市	2023年2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	2.9	Bq/kg生
人参	福島県双葉郡 楡葉町	2023年3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
人参	茨城県	2023年3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
人参	いわき市	2023年3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
大根	千葉県	2023年3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
セロリ	静岡県	2023年3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
小かぶ	千葉県	2023年3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
玉ねぎ	佐賀県	2023年3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
葉玉ねぎ	福島県双葉郡 広野町	2023年3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
長ねぎ	福島県双葉郡 富岡町	2023年3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
ねぎ	福島県双葉郡 浪江町	2023年2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
キウイ	福島県双葉郡 川内村	2023年2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	1.2	Bq/kg生
いちご	福島県双葉郡 浪江町	2023年2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
きんかん	福島県双葉郡 広野町	2023年3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
里いも	福島県双葉郡 浪江町	2023年2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
里いも	福島県双葉郡 富岡町	2023年3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
山いも	福島県双葉郡 楡葉町	2023年3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	2.1	Bq/kg生
じゃがいも	北海道	2023年3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
きくいも	福島県双葉郡 川内村	2023年2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
青まめ	山形県長井市	2023年2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
大豆	福島県双葉郡 川内村	2023年2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	1.1	Bq/kg生
アオバタ豆	福島県双葉郡 浪江町	2023年2月	Cs137	43.3	Bq/kg生	±	4.7	Bq/kg生	43.3	Cs137	1.5	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—	Bq/kg生		Cs134	1.1	Bq/kg生
インゲン豆	福島県双葉郡 富岡町	2023年3月	Cs137	28.2	Bq/kg生	±	3.3	Bq/kg生	28.2	Cs137	1.3	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—	Bq/kg生		Cs134	1.0	Bq/kg生
トウモロコシ (乾燥)	福島県双葉郡 浪江町	2023年2月	Cs137	4.9	Bq/kg生	±	1.4	Bq/kg生	4.9	Cs137	1.5	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—	Bq/kg生		Cs134	1.2	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。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。

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	
エゴマ	福島県双葉郡 富岡町	2023年3月	Cs137	24.8 Bq/kg生	± 3.4 Bq/kg生	24.8	Cs137	2.0 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生	
えのき茸	岩手県江刺市	2023年2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	
ぶなしめじ	新潟県	2023年3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	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘1丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘1丁目	2023年2月	Cs137	2390.0 Bq/kg乾	± 244.0 Bq/kg乾	2450.1	Cs137	3.8 Bq/kg乾	
			Cs134	60.1 Bq/kg乾	± 6.9 Bq/kg乾		Cs134	3.6 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘1丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘1丁目	2023年2月	Cs137	665.0 Bq/kg乾	± 67.8 Bq/kg乾	684.2	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	19.2 Bq/kg乾	± 2.4 Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘1丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘1丁目	2023年2月	Cs137	439.0 Bq/kg乾	± 45.0 Bq/kg乾	449.5	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	10.5 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘1丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘1丁目	2023年2月	Cs137	281.0 Bq/kg乾	± 28.8 Bq/kg乾	286.5	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	5.5 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) プランコ下	郷ヶ丘1丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘1丁目	2023年2月	Cs137	269.0 Bq/kg乾	± 27.7 Bq/kg乾	277.4	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	8.4 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) すべり台下	郷ヶ丘1丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘1丁目	2023年2月	Cs137	65.4 Bq/kg乾	± 7.3 Bq/kg乾	65.4	Cs137	2.1 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) てつぼう下	郷ヶ丘1丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘1丁目	2023年2月	Cs137	2.9 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾	2.9	Cs137	1.9 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘1丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘1丁目	2023年2月	Cs137	1.6 Bq/kg乾	± 0.4 Bq/kg乾	1.6	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	3850.0 Bq/kg乾	± 388.0 Bq/kg乾	3951.0	Cs137	2.6 Bq/kg乾	
			Cs134	101.0 Bq/kg乾	± 10.6 Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	3710.0 Bq/kg乾	± 374.0 Bq/kg乾	3801.6	Cs137	2.8 Bq/kg乾	
			Cs134	91.6 Bq/kg乾	± 9.8 Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	884.0 Bq/kg乾	± 89.8 Bq/kg乾	901.2	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	17.2 Bq/kg乾	± 2.1 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	780.0 Bq/kg乾	± 79.3 Bq/kg乾	795.7	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)	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	389.0 Bq/kg乾	± 39.7 Bq/kg乾	399.5	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	10.5 Bq/kg乾	± 1.3 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) すな場	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	124.0 Bq/kg乾	± 13.4 Bq/kg乾	127.3	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	3.3 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) プランコ下	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	22.7 Bq/kg乾	± 2.5 Bq/kg乾	22.7	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) すべり台下	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	18.6 Bq/kg乾	± 2.1 Bq/kg乾	18.6	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	12.3 Bq/kg乾	± 1.7 Bq/kg乾	12.3	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) 木の下	郷ヶ丘2丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年2月	Cs137	9.4 Bq/kg乾	± 1.3 Bq/kg乾	9.4	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.9 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘2丁目第3公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年3月	Cs137	591.0 Bq/kg乾	± 61.0 Bq/kg乾	604.7	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	13.7 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾		Cs134	2.5 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) 水飲み場	郷ヶ丘2丁目第3公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年3月	Cs137	420.0 Bq/kg乾	± 42.9 Bq/kg乾	431.9	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	11.9 Bq/kg乾	± 1.5 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘2丁目第3公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年3月	Cs137	305.0 Bq/kg乾	± 31.4 Bq/kg乾	312.0	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	7.0 Bq/kg乾	± 1.0 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。

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) 木の下	郷ヶ丘2丁目第3公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年3月	Cs137	290.0 Bq/kg乾	± 31.2 Bq/kg乾	297.0	Cs137	3.1 Bq/kg乾		
			Cs134	7.0 Bq/kg乾	± 1.6 Bq/kg乾		Cs134	3.7 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘2丁目第3公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年3月	Cs137	98.3 Bq/kg乾	± 10.9 Bq/kg乾	98.3	Cs137	2.7 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.5 Bq/kg乾		
土壌(公園内) すべり台下	郷ヶ丘2丁目第3公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年3月	Cs137	88.9 Bq/kg乾	± 9.4 Bq/kg乾	90.8	Cs137	0.9 Bq/kg乾		
			Cs134	1.9 Bq/kg乾	± 0.4 Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾		
土壌(公園内) プランコ下	郷ヶ丘2丁目第3公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年3月	Cs137	50.8 Bq/kg乾	± 5.9 Bq/kg乾	50.8	Cs137	2.6 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘2丁目第3公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年3月	Cs137	21.2 Bq/kg乾	± 2.4 Bq/kg乾	21.2	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	郷ヶ丘2丁目第3公園 いわき市郷ヶ丘2丁目	2023年3月	Cs137	14.7 Bq/kg乾	± 1.9 Bq/kg乾	14.7	Cs137	1.5 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	1800.0 Bq/kg乾	± 182.0 Bq/kg乾	1843.1	Cs137	2.1 Bq/kg乾		
			Cs134	43.1 Bq/kg乾	± 4.8 Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾		
土壌(公園内) 水飲み場	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	625.0 Bq/kg乾	± 63.8 Bq/kg乾	639.9	Cs137	1.6 Bq/kg乾		
			Cs134	14.9 Bq/kg乾	± 1.9 Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	539.0 Bq/kg乾	± 54.9 Bq/kg乾	550.3	Cs137	1.5 Bq/kg乾		
			Cs134	11.3 Bq/kg乾	± 1.5 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内) 休憩所	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	374.0 Bq/kg乾	± 38.3 Bq/kg乾	380.6	Cs137	1.4 Bq/kg乾		
			Cs134	6.6 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	306.0 Bq/kg乾	± 32.2 Bq/kg乾	312.5	Cs137	2.5 Bq/kg乾		
			Cs134	6.5 Bq/kg乾	± 1.3 Bq/kg乾		Cs134	3.0 Bq/kg乾		
土壌(公園内) トイレ横	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	158.0 Bq/kg乾	± 17.2 Bq/kg乾	163.0	Cs137	2.2 Bq/kg乾		
			Cs134	5.0 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	2.7 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	116.0 Bq/kg乾	± 12.4 Bq/kg乾	118.3	Cs137	1.1 Bq/kg乾		
			Cs134	2.3 Bq/kg乾	± 0.5 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	86.2 Bq/kg乾	± 9.6 Bq/kg乾	86.2	Cs137	2.7 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内) すべり台下	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	63.3 Bq/kg乾	± 7.3 Bq/kg乾	63.3	Cs137	2.8 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内) バスケットボール下	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	52.7 Bq/kg乾	± 5.7 Bq/kg乾	52.7	Cs137	1.5 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内) すな場	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	35.5 Bq/kg乾	± 3.9 Bq/kg乾	35.5	Cs137	0.9 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.1 Bq/kg乾		
土壌(公園内) ジャングルジム下	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	28.1 Bq/kg乾	± 3.1 Bq/kg乾	28.1	Cs137	1.1 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内) プランコ下	郷ヶ丘3丁目第1公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	2.7 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目第2公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	2060.0 Bq/kg乾	± 209.0 Bq/kg乾	2103.7	Cs137	3.4 Bq/kg乾		
			Cs134	43.7 Bq/kg乾	± 5.2 Bq/kg乾		Cs134	3.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内) 木の下	郷ヶ丘3丁目第2公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年2月	Cs137	594.0 Bq/kg乾	± 60.8 Bq/kg乾	610.7	Cs137	1.4 Bq/kg乾		
			Cs134	16.7 Bq/kg乾	± 2.1 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾		
土壌(公園内) ベンチ下	郷ヶ丘3丁目第2公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年3月	Cs137	433.0 Bq/kg乾	± 45.4 Bq/kg乾	446.5	Cs137	2.6 Bq/kg乾		
			Cs134	13.5 Bq/kg乾	± 2.2 Bq/kg乾		Cs134	3.1 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目第2公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年3月	Cs137	423.0 Bq/kg乾	± 43.3 Bq/kg乾	433.0	Cs137	1.0 Bq/kg乾		
			Cs134	10.0 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目第2公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年3月	Cs137	413.0 Bq/kg乾	± 42.2 Bq/kg乾	423.9	Cs137	1.3 Bq/kg乾		
			Cs134	10.9 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		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。

(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)	郷ヶ丘3丁目第2公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年3月	Cs137	398.0 Bq/kg乾	± 41.7 Bq/kg乾	408.1	Cs137	2.2 Bq/kg乾	
			Cs134	10.1 Bq/kg乾	± 1.7 Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) ブランコ下	郷ヶ丘3丁目第2公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年3月	Cs137	23.8 Bq/kg乾	± 2.9 Bq/kg乾	23.8	Cs137	1.8 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.1 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	郷ヶ丘3丁目第2公園 いわき市郷ヶ丘3丁目	2023年3月	Cs137	11.3 Bq/kg乾	± 1.7 Bq/kg乾	11.3	Cs137	2.5 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	3.0 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) 木の下	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	1260.0 Bq/kg乾	± 127.0 Bq/kg乾	1286.8	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	26.8 Bq/kg乾	± 3.1 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	943.0 Bq/kg乾	± 95.7 Bq/kg乾	964.7	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	21.7 Bq/kg乾	± 2.6 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	526.0 Bq/kg乾	± 54.6 Bq/kg乾	538.8	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	12.8 Bq/kg乾	± 1.9 Bq/kg乾		Cs134	2.7 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	519.0 Bq/kg乾	± 53.0 Bq/kg乾	532.3	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	13.3 Bq/kg乾	± 1.7 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) 水飲み場	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	307.0 Bq/kg乾	± 31.6 Bq/kg乾	313.6	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	6.6 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	226.0 Bq/kg乾	± 23.5 Bq/kg乾	231.4	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	5.4 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) すな場	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	63.9 Bq/kg乾	± 7.2 Bq/kg乾	63.9	Cs137	2.3 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	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	55.9 Bq/kg乾	± 6.4 Bq/kg乾	55.9	Cs137	2.4 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾	
土壌 (公園内)	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	43.2 Bq/kg乾	± 5.0 Bq/kg乾	43.2	Cs137	2.0 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.4 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) てつぼう下	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2月	Cs137	23.7 Bq/kg乾	± 2.7 Bq/kg乾	23.7	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌 (公園内) ブランコ下	平南台西公園 いわき市郷ヶ丘4丁目	2023年2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	2.2 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。



測定器		特長	下限値目安※
ゲルマニウム半導体検出器			
ORTEC GEM30-70	CANBERRA GC4020	<ul style="list-style-type: none"> 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 ・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	福島県双葉郡浪江町	2022年10月	CA	Cs137	2.22 Bq/kg生	± 0.08 Bq/kg生	2.22	Cs137	0.08 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.08 Bq/kg生	
白米	福島県双葉郡富岡町	2022年10月	OR	Cs137	1.8 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	1.8	Cs137	0.1 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
白米	福島県双葉郡楢葉町	2022年10月	OR	Cs137	0.63 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生	0.63	Cs137	0.06 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.08 Bq/kg生	
白米	福島県双葉郡川内村	2022年10月	OR	Cs137	0.15 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生	0.15	Cs137	0.07 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.08 Bq/kg生	
白米	福島県田村市都路町	2022年10月	CA	Cs137	0.44 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.44	Cs137	0.04 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.04 Bq/kg生	
白米	秋田県	2022年10月	CA	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.04 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.04 Bq/kg生	
じゃがいも	いわき市渡辺町	2022年6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	
焼いも	千葉県	2023年2月	OR	Cs137	0.6 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	0.6	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
ふきのとう(野生)	福島県双葉郡双葉町	2023年3月	OR	Cs137	727.1 Bq/kg生	± 12.5 Bq/kg生	745.5	Cs137	4.5 Bq/kg生	
				Cs134	18.4 Bq/kg生	± 1.8 Bq/kg生		Cs134	3.8 Bq/kg生	
ふきのとう(野生)	福島県双葉郡富岡町	2023年3月	CA	Cs137	84.7 Bq/kg生	± 3.3 Bq/kg生	84.7	Cs137	2.6 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	3.1 Bq/kg生	
ふきのとう(野生)	福島県双葉郡楢葉町	2023年3月	OR	Cs137	42.3 Bq/kg生	± 3.3 Bq/kg生	42.3	Cs137	3.3 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	4.1 Bq/kg生	
干し柿	福島県本宮市	2023年2月	CA	Cs137	6.3 Bq/kg生	± 0.3 Bq/kg生	6.3	Cs137	0.6 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.5 Bq/kg生	
あんぽ柿	福島県伊達市霊山町	2023年3月	CA	Cs137	1.7 Bq/kg生	± 0.09 Bq/kg生	1.7	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
あんぽ柿	福島県東白川郡塙町	2023年3月	CA	Cs137	0.6 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	0.6	Cs137	0.5 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.5 Bq/kg生	
きな粉	福島県東白川郡鮫川村	2023年2月	OR	Cs137	1.7 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	1.7	Cs137	0.4 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.4 Bq/kg生	
えごま	福島県双葉郡浪江町	2023年2月	OR	Cs137	18.1 Bq/kg生	± 0.7 Bq/kg生	18.1	Cs137	0.9 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.1 Bq/kg生	
えごま	福島県南相馬市鹿島区	2023年3月	CA	Cs137	4.0 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	4.0	Cs137	0.9 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.8 Bq/kg生	
はちみつ	福島県南相馬市小高区	2022年11月	OR	Cs137	4.3 Bq/kg生	± 0.3 Bq/kg生	4.3	Cs137	0.4 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.5 Bq/kg生	
鶏肉(ささみ)	福島県伊達市霊山町	2023年3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	

※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。



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	
スズキ(身)	福島県沖	2023年3月	OR	Cs137	0.7 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	0.7	Cs137	0.5 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.4 Bq/kg生	
キツネメバル(身)	福島県/富岡港	2023年3月	CA	Cs137	0.4 Bq/kg生	± 0.07 Bq/kg生	0.4	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
シロメバル(身)	福島県/富岡港	2023年3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	
ウスメバル(身)	福島県/富岡港	2023年3月	CA	Cs137	0.4 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	0.4	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
クロソイ(身)	福島県/富岡港	2023年3月	OR	Cs137	0.3 Bq/kg生	± 0.08 Bq/kg生	0.3	Cs137	0.1 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
スズキ(身)	福島県/富岡港	2023年3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	
ヤリイカ	いわき市/久之浜港	2023年3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	
なめこ	福島県双葉郡川内村	2023年2月	OR	Cs137	0.2 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生	0.2	Cs137	0.08 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.09 Bq/kg生	
牛乳	福島県会津	2023年3月	CA	Cs137	0.42 Bq/kg生	± 0.01 Bq/kg生	0.42	Cs137	0.03 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.03 Bq/kg生	
牛乳	東北産	2023年3月	OR	Cs137	0.39 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.39	Cs137	0.04 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.04 Bq/kg生	
牛乳	福島県郡山市	2023年3月	CA	Cs137	0.11 Bq/kg生	± 0.01 Bq/kg生	0.11	Cs137	0.04 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.03 Bq/kg生	
牛乳	岩手県	2023年3月	OR	Cs137	0.12 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.12	Cs137	0.04 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.04 Bq/kg生	
牛乳	茨城県	2023年3月	OR	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.04 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.04 Bq/kg生	
だし汁	京都府	2023年2月	OR	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.02 Bq/L	
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.02 Bq/L	
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目公園第2公園 いわき市郷ヶ丘	2023年3月	CA	Cs137	507.7 Bq/kg乾	± 5.1 Bq/kg乾	520.9	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
				Cs134	13.2 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内)	郷ヶ丘3丁目公園第2公園 いわき市郷ヶ丘	2023年3月	CA	Cs137	180.0 Bq/kg乾	± 3.4 Bq/kg乾	183.9	Cs137	1.8 Bq/kg乾	
				Cs134	3.9 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾	
土壌(公園内) 水飲み場	郷ヶ丘2丁目公園第1公園 いわき市郷ヶ丘	2023年2月	OR	Cs137	150.9 Bq/kg乾	± 3.5 Bq/kg乾	155.5	Cs137	1.8 Bq/kg乾	
				Cs134	4.6 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌(公園内) 木の下	白土公園 いわき市平愛谷町	2023年1月	CA	Cs137	186.6 Bq/kg乾	± 4.5 Bq/kg乾	191.6	Cs137	2.6 Bq/kg乾	
				Cs134	5.0 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾	
土壌	いわき市小名浜 大原	2023年3月	OR	Cs137	9.8 Bq/kg乾	± 1.1 Bq/kg乾	9.8	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌	いわき市小名浜 大原	2023年3月	OR	Cs137	5.6 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾	5.6	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾	
土壌	いわき市小名浜 大原	2023年3月	CA	Cs137	5.0 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	5.0	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.0 Bq/kg乾	
畑の土	いわき市渡辺町	2023年3月	OR	Cs137	56.4 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾	58.1	Cs137	0.6 Bq/kg乾	
				Cs134	1.7 Bq/kg乾	± 0.3 Bq/kg乾		Cs134	0.5 Bq/kg乾	
畑の土	いわき市内郷	2023年3月	OR	Cs137	127.4 Bq/kg乾	± 2.4 Bq/kg乾	130.8	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
				Cs134	3.4 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
畑の土	いわき市内郷	2022年12月	CA	Cs137	39.0 Bq/kg乾	± 0.3 Bq/kg乾	40.0	Cs137	0.2 Bq/kg乾	
				Cs134	1.0 Bq/kg乾	± 0.1 Bq/kg乾		Cs134	0.2 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。



(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	
灰	岩手県	2023年3月	OR	Cs137	144.5 Bq/kg生	± 1.0 Bq/kg生	147.1	Cs137	0.7 Bq/kg生	
				Cs134	2.6 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生		Cs134	0.7 Bq/kg生	
炭	岩手県	2023年3月	CA	Cs137	12.8 Bq/kg生	± 0.5 Bq/kg生	12.8	Cs137	0.8 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.7 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。



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 6220	<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
ヒラメ(頭・骨)	福島第一原発沖	2022年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.10 Bq/kg乾
アイナメ(全身)	福島第一原発沖	2022年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾
海水(表層)	福島県 /双葉マリンハウス	2022年12月	Sr90	0.0012 Bq/L	± 0.0003 Bq/L	0.0004 Bq/L
海水(表層)	福島県 /熊川河口	2022年12月	Sr90	0.0004 Bq/L	± 0.0002 Bq/L	0.0003 Bq/L
海水(表層)	福島県 /岩沢海水浴場	2022年12月	Sr90	0.001 Bq/L	± 0.0003 Bq/L	0.0004 Bq/L
海水(表層)	福島県 /小名浜港	2022年12月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0004 Bq/L
湖底泥 中央0-5cm	茨城県/霞ヶ浦	2022年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.49 Bq/kg乾
湖底泥 中央10-15cm	茨城県/霞ヶ浦	2022年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.54 Bq/kg乾
松の葉	福島県 双葉郡大熊町	2020年10月	Sr90	12.13 Bq/kg乾	± 0.25 Bq/kg乾	0.25 Bq/kg乾
ヒノキの葉	福島県 双葉郡広野町	2021年8月	Sr90	4.99 Bq/kg乾	± 0.16 Bq/kg乾	0.19 Bq/kg乾

ゲルマニウム半導体検出器による測定結果 16件

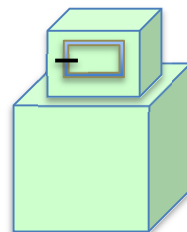
京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生

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%

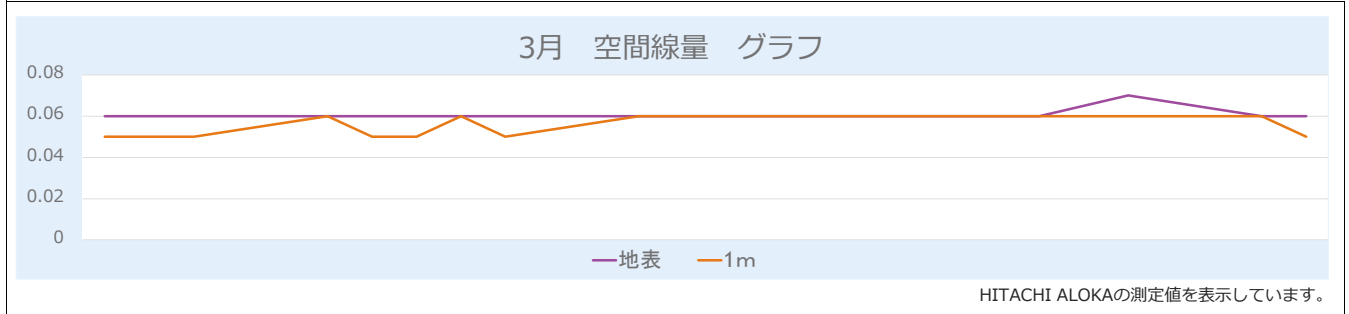
























(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

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	
さつまいも	福島県西白河郡 矢吹町	2023年1月	OR	Cs137	1.3 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	1.3	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
きく芋	福島県本宮市	2023年1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	
赤大根	福島県安達郡 大玉村	2023年1月	CA	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.02 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
ほうれん草	福島県本宮市	2023年1月	OR	Cs137	0.08 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生	0.08	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
とろろ芋	福島県本宮市	2023年1月	OR	Cs137	0.07 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生	0.07	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
玉ねぎ	福島県二本松市	2023年1月	OR	Cs137	0.6 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	0.6	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
ヤーコン	福島県安達郡 大玉村	2023年1月	OR	Cs137	0.24 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生	0.24	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
ごぼう	福島県安達郡 大玉村	2023年1月	OR	Cs137	0.08 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生	0.08	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
糸かぼちゃ	福島県安達郡 大玉村	2023年1月	CA	Cs137	0.32 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.32	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
菌床しいたけ	福島県安達郡 大玉村	2023年1月	CA	Cs137	2.8 Bq/kg生	± 0.05 Bq/kg生	2.84	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	0.04 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
サングハリタケ (野生)	福島県南会津郡 桧枝岐村	2022年10月	CA	Cs137	14 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	14	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
りんご	福島県双葉郡 葛尾村	2023年1月	OR	Cs137	0.1 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.1	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	
大豆	福島県二本松市	2023年1月	OR	Cs137	6.9 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	6.9	Cs137	Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	Bq/kg生	

2023年3月 空間線量

測定器		測定場所
CsIシンチレーション式 サーベイメーター	NaIシンチレーション式 サーベイメーター	福島県いわき市小名浜 横町公園
◎HITACHI ALOKA TCS-1172	⑦HORIBA Radi PA-1100	
		
特徴:空間(場所)の放射線量や人・物の表面汚染を調べる。		



測定日	測定器	HITACHI ALOKA	HORIBA Radi	HITACHI ALOKA	HORIBA Radi
	天気	地表付近(μSv/h)		地表 1m(μSv/h)	
2023/3/1		0.06	0.061	0.05	0.063
2023/3/2		0.06	0.066	0.05	0.057
2023/3/3		0.06	0.074	0.05	0.065
	天気	地表付近(μSv/h)		地表 1m(μSv/h)	
2023/3/6		0.06	0.061	0.06	0.054
2023/3/7		0.06	0.06	0.05	0.057
2023/3/8		0.06	0.061	0.05	0.058
2023/3/9		0.06	0.058	0.06	0.07
2023/3/10		0.06	0.058	0.05	0.05
	天気	地表付近(μSv/h)		地表 1m(μSv/h)	
2023/3/13		0.06	0.057	0.06	0.053
2023/3/14		0.06	0.077	0.06	0.057
2023/3/15		0.06	0.063	0.06	0.06
2023/3/16		0.06	0.073	0.06	0.059
2023/3/17		0.06	0.058	0.06	0.049
	天気	地表付近(μSv/h)		地表 1m(μSv/h)	
2023/3/20		0.06	0.072	0.06	0.067
2023/3/22		0.06	0.059	0.06	0.049
2023/3/23		0.06	0.064	0.06	0.06
2023/3/24		0.07	0.064	0.06	0.054
	天気	地表付近(μSv/h)		地表 1m(μSv/h)	
2023/3/27		0.06	0.07	0.06	0.054
2023/3/28		0.06	0.07	0.05	0.061
2023/3/29		0.06	0.06	0.05	0.056
2023/3/30		0.06	0.057	0.06	0.056
2023/3/31		0.07	0.07	0.06	0.063