



2022年1月の放射能測定結果 171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

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	
里芋	茨城県	2022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
京芋	いわき市	2022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
とっくり芋	いわき市	2022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	2.0 Bq/kg生
えび芋	茨城県	2022年1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
人参	茨城県	2022年1月	Cs137	— 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		Cs134	2.6 Bq/kg生
大根	福島県双葉郡 広野町	2022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
丸大根	福島県	2022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
丸大根	いわき市	2022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	1.8 Bq/kg生
かぶ	福島県双葉郡 広野町	2022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	1.8 Bq/kg生
かぶ(実)	茨城県	2022年1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
かぶ(葉)	茨城県	2022年1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	2.1 Bq/kg生
白菜	茨城県	2022年1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
白菜	栃木県大田原市	2021年12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	2.4 Bq/kg生
きゅうり	福島県南相馬市	2022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	2.0 Bq/kg生
カリフラワー	福島県	2022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	1.6 Bq/kg生
カリフラワー	いわき市	2022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	2.4 Bq/kg生
レンコン	茨城県	2022年1月	Cs137	3.1 Bq/kg生	± 1.8 Bq/kg生	3.1	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— 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。



(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	
ヤーコン	福島県双葉郡 広野町	2022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
チンゲン菜	いわき市	2022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	2.0 Bq/kg生
チンゲン菜	茨城県	2022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	1.4 Bq/kg生
菜花	いわき市	2022年1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
セロリ	福島県	2022年1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
セロリ(茎)	茨城県	2022年1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
セロリ(葉)	茨城県	2022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	1.8 Bq/kg生
セロリ(葉)	静岡県	2022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
みつば(水耕)	いわき市田人町	2022年1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
せり	茨城県	2022年1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	1.9 Bq/kg生
ザーサイ	いわき市	2022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	2.7 Bq/kg生
山東菜	茨城県	2022年1月	Cs137	— 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		Cs134	2.2 Bq/kg生
ルッコラ	いわき市	2022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	2.0 Bq/kg生
あさつき	福島県	2022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	1.7 Bq/kg生
ゆず	千葉県	2022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
いちご	福島県	2022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	1.2 Bq/kg生
いちご	いわき市	2022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	1.8 Bq/kg生
みかん(実)	いわき市中岡町	2022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	2.1 Bq/kg生
みかん(皮)	いわき市中岡町	2022年1月	Cs137	— 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		Cs134	2.2 Bq/kg生
みかん(実)	神奈川県	2022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
みかん(皮)	神奈川県	2022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	1.6 Bq/kg生
夏みかん	いわき市小名浜 下神白	2022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	1.8 Bq/kg生
いよかん	愛媛県	2022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	1.2 Bq/kg生
レモン	いわき市中岡町	2022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

※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	
山うど(栽培)	栃木県 那須塩原市	2022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	1.2 Bq/kg生
菌床しいたけ(生)	福島県相馬郡 新地町	2022年1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
菌床しいたけ(生)	福島県	2022年1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
なめこ(生)	福島県	2022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	1.6 Bq/kg生
菌床なめこ(生)	福島県郡山市 大槻町	2022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	1.4 Bq/kg生
菌床なめこ(生)	いわき市	2022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	1.5 Bq/kg生
菌床きくらげ (干し)	福島県南相馬市 小高区	2020年1月	Cs137	11.7 Bq/kg生	±	5.4 Bq/kg生	11.7	Cs137	6.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	5.4 Bq/kg生
しらす干し	福島県双葉郡 浪江町	2022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	1.3 Bq/kg生
こんにゃく	群馬県	2022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	1.8 Bq/kg生
はちみつ	福島県南相馬市	2022年1月	Cs137	14.3 Bq/kg生	±	2.0 Bq/kg生	14.3	Cs137	1.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.1 Bq/kg生
はちみつ	福島県 会津若松市	2022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
麦茶	佐賀県	2021年5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
土壌(公園内)	台公園 いわき市佐糠町1丁目	2021年12月	Cs137	1610.0 Bq/kg乾	±	166.0 Bq/kg乾	1667.2	Cs137	4.2 Bq/kg乾
			Cs134	57.2 Bq/kg乾	±	6.8 Bq/kg乾		Cs134	4.5 Bq/kg乾
土壌(公園内)	台公園 いわき市佐糠町1丁目	2021年12月	Cs137	560.0 Bq/kg乾	±	57.9 Bq/kg乾	588.1	Cs137	2.1 Bq/kg乾
			Cs134	28.1 Bq/kg乾	±	3.3 Bq/kg乾		Cs134	2.5 Bq/kg乾
土壌(公園内)	台公園 いわき市佐糠町1丁目	2021年12月	Cs137	207.0 Bq/kg乾	±	21.5 Bq/kg乾	213.0	Cs137	1.2 Bq/kg乾
			Cs134	6.0 Bq/kg乾	±	0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾
土壌(公園内)	台公園 いわき市佐糠町1丁目	2021年12月	Cs137	165.0 Bq/kg乾	±	18.0 Bq/kg乾	172.6	Cs137	2.4 Bq/kg乾
			Cs134	7.6 Bq/kg乾	±	1.5 Bq/kg乾		Cs134	2.9 Bq/kg乾
土壌(公園内) ぶらんこ下	台公園 いわき市佐糠町1丁目	2021年12月	Cs137	138.0 Bq/kg乾	±	14.4 Bq/kg乾	143.3	Cs137	1.0 Bq/kg乾
			Cs134	5.3 Bq/kg乾	±	0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり台下	台公園 いわき市佐糠町1丁目	2021年12月	Cs137	92.3 Bq/kg乾	±	9.8 Bq/kg乾	95.6	Cs137	1.0 Bq/kg乾
			Cs134	3.3 Bq/kg乾	±	0.6 Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾
土壌(公園内)	台公園 いわき市佐糠町1丁目	2021年12月	Cs137	90.9 Bq/kg乾	±	9.6 Bq/kg乾	95.0	Cs137	1.1 Bq/kg乾
			Cs134	4.1 Bq/kg乾	±	0.7 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾
土壌(公園内) てつぼう下	台公園 いわき市佐糠町1丁目	2021年12月	Cs137	30.2 Bq/kg乾	±	3.5 Bq/kg乾	30.2	Cs137	1.5 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	±	— Bq/kg乾		Cs134	1.9 Bq/kg乾
土壌(公園内) すな場	台公園 いわき市佐糠町1丁目	2021年12月	Cs137	11.5 Bq/kg乾	±	1.5 Bq/kg乾	11.5	Cs137	1.5 Bq/kg乾
			Cs134	— Bq/kg乾	±	— Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	385.0 Bq/kg乾	±	39.6 Bq/kg乾	400.2	Cs137	1.7 Bq/kg乾
			Cs134	15.2 Bq/kg乾	±	2.0 Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり台下	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	273.0 Bq/kg乾	±	28.2 Bq/kg乾	282.4	Cs137	1.2 Bq/kg乾
			Cs134	9.4 Bq/kg乾	±	1.3 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	234.0 Bq/kg乾	±	25.0 Bq/kg乾	243.4	Cs137	2.3 Bq/kg乾
			Cs134	9.4 Bq/kg乾	±	1.7 Bq/kg乾		Cs134	2.9 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)	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	218.0	Bq/kg乾	± 23.3	Bq/kg乾	224.3	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	6.3	Bq/kg乾	± 1.3	Bq/kg乾		Cs134	2.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	209.0	Bq/kg乾	± 21.8	Bq/kg乾	215.1	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	6.1	Bq/kg乾	± 1.0	Bq/kg乾		Cs134	1.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	149.0	Bq/kg乾	± 15.6	Bq/kg乾	153.2	Cs137	1.2	Bq/kg乾
			Cs134	4.2	Bq/kg乾	± 0.8	Bq/kg乾		Cs134	1.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	122.0	Bq/kg乾	± 12.8	Bq/kg乾	125.9	Cs137	1.2	Bq/kg乾
			Cs134	3.9	Bq/kg乾	± 0.7	Bq/kg乾		Cs134	1.5	Bq/kg乾
土壌(公園内) ぶらんこ下	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	112.0	Bq/kg乾	± 12.4	Bq/kg乾	115.1	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	3.1	Bq/kg乾	± 0.9	Bq/kg乾		Cs134	2.9	Bq/kg乾
土壌(公園内) てつぼう下	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	95.5	Bq/kg乾	± 10.7	Bq/kg乾	95.5	Cs137	3.2	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	2.9	Bq/kg乾
土壌(公園内) すな場	江栗第1公園 いわき市錦町江栗3丁目	2021年12月	Cs137	39.1	Bq/kg乾	± 4.3	Bq/kg乾	39.1	Cs137	1.3	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	1.2	Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第2公園 いわき市錦町江栗1丁目	2021年12月	Cs137	228.0	Bq/kg乾	± 24.2	Bq/kg乾	235.6	Cs137	1.7	Bq/kg乾
			Cs134	7.6	Bq/kg乾	± 1.3	Bq/kg乾		Cs134	2.1	Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第2公園 いわき市錦町江栗1丁目	2021年12月	Cs137	172.0	Bq/kg乾	± 18.2	Bq/kg乾	176.8	Cs137	1.8	Bq/kg乾
			Cs134	4.8	Bq/kg乾	± 1.0	Bq/kg乾		Cs134	2.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第2公園 いわき市錦町江栗1丁目	2021年12月	Cs137	161.0	Bq/kg乾	± 16.8	Bq/kg乾	165.9	Cs137	1.1	Bq/kg乾
			Cs134	4.9	Bq/kg乾	± 0.8	Bq/kg乾		Cs134	1.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第2公園 いわき市錦町江栗1丁目	2021年12月	Cs137	56.7	Bq/kg乾	± 6.2	Bq/kg乾	56.7	Cs137	1.5	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	1.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	江栗第2公園 いわき市錦町江栗1丁目	2021年12月	Cs137	16.2	Bq/kg乾	± 2.2	Bq/kg乾	16.2	Cs137	2.0	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	2.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	沼の川公園 いわき市錦町江栗馬場	2021年12月	Cs137	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	1.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	沼の川公園 いわき市錦町江栗馬場	2021年12月	Cs137	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	2.4	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	2.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	沼の川公園 いわき市錦町江栗馬場	2021年12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)	沼の川公園 いわき市錦町江栗馬場	2021年12月	Cs137	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	1.6	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	1.6	Bq/kg乾
土壌(公園内)	沼の川公園 いわき市錦町江栗馬場	2021年12月	Cs137	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	1.4	Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり台下	沼の川公園 いわき市錦町江栗馬場	2021年12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) ぶらんこ下	沼の川公園 いわき市錦町江栗馬場	2021年12月	Cs137	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	1.5	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	1.5	Bq/kg乾
土壌(公園内) てつぼう下	沼の川公園 いわき市錦町江栗馬場	2021年12月	Cs137	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	1.3	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —	Bq/kg乾		Cs134	1.3	Bq/kg乾
土壌(公園内) 遊具下	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	1120.0	Bq/kg乾	± 116.0	Bq/kg乾	1162.9	Cs137	2.9	Bq/kg乾
			Cs134	42.9	Bq/kg乾	± 4.9	Bq/kg乾		Cs134	3.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	827.0	Bq/kg乾	± 85.5	Bq/kg乾	849.5	Cs137	3.3	Bq/kg乾
			Cs134	22.5	Bq/kg乾	± 32.0	Bq/kg乾		Cs134	3.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	618.0	Bq/kg乾	± 63.6	Bq/kg乾	637.4	Cs137	2.1	Bq/kg乾
			Cs134	19.4	Bq/kg乾	± 2.5	Bq/kg乾		Cs134	2.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	596.0	Bq/kg乾	± 61.9	Bq/kg乾	615.9	Cs137	2.9	Bq/kg乾
			Cs134	19.9	Bq/kg乾	± 2.8	Bq/kg乾		Cs134	3.2	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			
土壌(公園内) ベンチ下	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	455.0	Bq/kg乾	± 47.5	Bq/kg乾	471.4	Cs137	2.5	Bq/kg乾
			Cs134	16.4	Bq/kg乾	± 2.3			Bq/kg乾	Cs134	3.2
土壌(公園内) アスレチック下	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	414.0	Bq/kg乾	± 43.7	Bq/kg乾	428.1	Cs137	3.1	Bq/kg乾
			Cs134	14.1	Bq/kg乾	± 2.4			Bq/kg乾	Cs134	3.7
土壌(公園内) すべり台下	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	412.0	Bq/kg乾	± 42.3	Bq/kg乾	427.0	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	15.0	Bq/kg乾	± 1.9			Bq/kg乾	Cs134	1.8
土壌(公園内)	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	369.0	Bq/kg乾	± 37.9	Bq/kg乾	380.8	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	11.8	Bq/kg乾	± 1.6			Bq/kg乾	Cs134	1.8
土壌(公園内) ベンチ下	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	274.0	Bq/kg乾	± 28.7	Bq/kg乾	281.6	Cs137	1.9	Bq/kg乾
			Cs134	7.6	Bq/kg乾	± 1.3			Bq/kg乾	Cs134	2.2
土壌(公園内)	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	208.0	Bq/kg乾	± 21.6	Bq/kg乾	214.9	Cs137	1.2	Bq/kg乾
			Cs134	6.9	Bq/kg乾	± 1.0			Bq/kg乾	Cs134	1.5
土壌(公園内) すな場	南台ガーデン公園 いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	13.3	Bq/kg乾	± 1.7	Bq/kg乾	13.3	Cs137	1.6	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —			Bq/kg乾	Cs134	1.9

※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。



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	・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	
米(もみ付き)	福島県伊達市	2021年10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	0.8 Bq/kg生
さつまいも	福島県双葉郡 広野町	2022年1月	OR	Cs137	3.2 Bq/kg生	±	0.5 Bq/kg生	3.2	Cs137	0.7 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.7 Bq/kg生
大根	福島県双葉郡 広野町	2022年1月	OR	Cs137	2.8 Bq/kg生	±	0.3 Bq/kg生	2.8	Cs137	0.4 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.5 Bq/kg生
白菜	いわき市小川町	2022年1月	OR	Cs137	0.1 Bq/kg生	±	0.04 Bq/kg生	0.1	Cs137	0.08 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.08 Bq/kg生
はちみつ	福島県伊達市	2021年10月	CA	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	0.4 Bq/kg生
大豆①	福島県伊達市	2021年12月	OR	Cs137	6.6 Bq/kg生	±	0.4 Bq/kg生	6.6	Cs137	0.7 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.8 Bq/kg生
大豆②	福島県伊達市	2021年12月	OR	Cs137	3.8 Bq/kg生	±	0.4 Bq/kg生	3.8	Cs137	0.7 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.8 Bq/kg生
クルミ	福島県東白川郡 塙町	2020年12月	OR	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	1.8 Bq/kg生
アカヤマドリ (きのこ)	いわき市小名浜	2021年7月	OR	Cs137	71.5 Bq/kg生	±	3.2 Bq/kg生	74.8	Cs137	1.8 Bq/kg生
				Cs134	3.3 Bq/kg生	±	1.2 Bq/kg生		Cs134	2.4 Bq/kg生
マダイ	福島県	2021年5月	CA	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
ホウボウ	福島県	2021年9月	OR	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	0.3 Bq/kg生
ヒラメ	福島県/請戸港	2021年7月	OR	Cs137	0.6 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	0.6	Cs137	0.1 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生
シラウオ	福島県/請戸港	2021年8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	0.2 Bq/kg生
シタピラメ (イヌノシタ)	福島県/原釜港	2021年8月	CA	Cs137	1.4 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	1.4	Cs137	0.2 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生
ケムシカジカ	福島県/原釜港	2021年4月	OR	Cs137	0.4 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	0.4	Cs137	0.3 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.4 Bq/kg生
メヒカリ (アオメエソ)	福島県/原釜港	2021年2月	CA	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
ヒイカ (ジンドウイカ)	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	0.2 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生
コモンカスベ (エイ)	いわき市/久之浜港	2021年9月	CA	Cs137	1.9 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	1.9	Cs137	0.2 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.3 Bq/kg生
ヒラメ	いわき市/久之浜港	2021年6月	CA	Cs137	0.9 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	0.9	Cs137	0.5 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.5 Bq/kg生
クロダイ	いわき市/久之浜港	2021年6月	OR	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	0.3 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。

※ただし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	
ヤリイカ	いわき市/久之浜港	2021年9月	OR	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	0.4 Bq/kg生
ピンナガマグロ	いわき市/小名浜港	2021年7月	CA	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
キハダマグロ	いわき市/小名浜港	2021年8月	CA	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
マガレイ(身・卵)	宮城県/亶理沖	2021年5月	OR	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	0.4 Bq/kg生
海水(表層)	福島県/相馬港	2021年11月	OR	Cs137	0.007 Bq/L	± 0.0006 Bq/L	— Bq/L	0.007	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水(表層)	福島県/萱浜海岸	2021年11月	OR	Cs137	0.006 Bq/L	± 0.0006 Bq/L	— Bq/L	0.006	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水(表層)	福島県/請戸港	2021年11月	OR	Cs137	0.013 Bq/L	± 0.0007 Bq/L	— Bq/L	0.013	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水(表層)	福島県/ 双葉海水浴場	2021年11月	OR	Cs137	0.019 Bq/L	± 0.0007 Bq/L	— Bq/L	0.019	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水(表層)	福島県/熊川河口	2021年11月	OR	Cs137	0.043 Bq/L	± 0.001 Bq/L	— Bq/L	0.043	Cs137	0.0009 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水(表層)	福島県/ 岩沢海水浴場	2021年11月	CA	Cs137	0.011 Bq/L	± 0.0006 Bq/L	— Bq/L	0.011	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水(表層)	いわき市/小名浜港	2021年11月	CA	Cs137	0.005 Bq/L	± 0.0006 Bq/L	— Bq/L	0.005	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
川水(表層)	福島県/木戸川	2021年11月	CA	Cs137	0.001 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	— Bq/L	0.001	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水中懸濁物 (表層)	福島第一原発沖 海水B 地点	2020年11月	OR	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	— Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.002 Bq/L
海水中懸濁物 (表層)	福島第一原発沖 海水C 地点	2020年11月	OR	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	— Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.002 Bq/L
海水中懸濁物 (表層)	福島県/富岡港	2020年11月	CA	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	— Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.002 Bq/L
海水中懸濁物 (表層)	福島県/富岡港	2021年3月	OR	Cs137	0.012 Bq/L	± 0.0006 Bq/L	— Bq/L	0.012	Cs137	0.0009 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水中懸濁物 (表層)	福島第一原発沖 海水A 地点	2021年5月	CA	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	— Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.0008 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.0009 Bq/L
海水中懸濁物 (表層)	福島第一原発沖 海水B 地点	2021年5月	CA	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	— Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.0008 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
海水中懸濁物 (表層)	福島県/請戸港	2021年11月	CA	Cs137	0.007 Bq/L	± 0.001 Bq/L	— Bq/L	0.007	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.002 Bq/L
海水中懸濁物 (表層)	福島県/富岡港	2021年11月	OR	Cs137	— Bq/L	± — 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
湖水中懸濁物 (表層)	福島県/猪苗代湖 湖岸	2020年10月	CA	Cs137	0.001 Bq/L	± 0.0004 Bq/L	— Bq/L	0.001	Cs137	0.0007 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
湖水中懸濁物 (表層)	福島県/猪苗代湖 湖心	2021年11月	CA	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	— Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.0008 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.001 Bq/L
川水中懸濁物 (表層)	宮城県/阿武隈川	2021年11月	OR	Cs137	0.001 Bq/L	± 0.0007 Bq/L	— Bq/L	0.001	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L			Cs134	0.002 Bq/L
川水中懸濁物 (表層)	福島県/高瀬川	2021年10月	OR	Cs137	0.079 Bq/L	± 0.001 Bq/L	— Bq/L	0.081	Cs137	0.0008 Bq/L
				Cs134	0.002 Bq/L	± 0.0005 Bq/L			Cs134	0.0009 Bq/L

※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。

(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	
川水中懸濁物 (表層)	福島県/木戸川	2021年12月	CA	Cs137	— Bq/L	±	— Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	±	— Bq/L		Cs134	0.002 Bq/L
土壌	福井県大飯郡 高浜町神野浦	2021年9月	OR	Cs137	34.5 Bq/kg乾	±	1.2 Bq/kg乾	34.5	Cs137	1.4 Bq/kg乾
				Cs134	— Bq/kg乾	±	— Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾
土壌	福井県大飯郡 高浜町音海	2021年9月	OR	Cs137	1.5 Bq/kg乾	±	0.1 Bq/kg乾	1.5	Cs137	0.3 Bq/kg乾
				Cs134	— Bq/kg乾	±	— Bq/kg乾		Cs134	0.3 Bq/kg乾
土壌	福井県敦賀市	2021年9月	CA	Cs137	— Bq/kg乾	±	— Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	1.4 Bq/kg乾
				Cs134	— Bq/kg乾	±	— Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾
海砂	福井県/ 竹浪海水浴場	2021年9月	OR	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	1.1 Bq/kg乾
松の葉	福井県三方郡 美浜町	2021年9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
トベラの葉	福井県三方郡 美浜町	2021年9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	0.2 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。



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	
海水D(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	± — Bq/L	0.16 Bq/L		
海水A(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.18 Bq/L		
海水B(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.19 Bq/L		
海水C(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.18 Bq/L		
海水D(下層)	福島第一原発沖	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.19 Bq/L		
海水(表層)	福島県/富岡港	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± — Bq/L	0.19 Bq/L		
海水(表層)	福井県/神野浦漁港	2021年9月	T (自由)	0.24 Bq/L	± 0.16 Bq/L	0.15 Bq/L		
たけのこ(破竹)	福島県河沼郡柳津町	2019年8月	Sr90	1.32 Bq/kg乾	± 0.27 Bq/kg乾	0.40 Bq/kg乾		
あかもく	宮界灘	2019年8月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	0.87 Bq/kg乾		
白メバル(頭・骨)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	0.30 Bq/kg乾	± 0.08 Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾		
キツネメバル(頭・骨)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	0.17 Bq/kg乾		
ヒラメ(頭・骨)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	0.12 Bq/kg乾		
アイナメ(頭・骨)	福島第一原発沖	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	0.12 Bq/kg乾		
土壌	福島県/信夫山	2020年8月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	0.80 Bq/kg乾		
土壌	下の町公園 いわき市平新田前	2020年8月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	0.81 Bq/kg乾		
土壌	佃町公園 いわき市平佃町	2020年8月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	1.63 Bq/kg乾		
土壌	いわき公園 いわき市平下高久	2021年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	0.86 Bq/kg乾		

(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	いわき公園 いわき市平下高久	2021年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.82 Bq/kg乾
土壌	玉川東公園 いわき市小名浜	2020年8月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.64 Bq/kg乾
土壌	玉川中央公園 いわき市小名浜	2020年8月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.51 Bq/kg乾
土壌	いわき市小名浜 花畑町	2020年1月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.68 Bq/kg乾
海水(表層)	福島県/富岡港	2021年11月	Sr90	0.0007 Bq/L	± 0.0004 Bq/L	0.0006 Bq/L
海水(表層)	福島県/萱浜海岸	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0006 Bq/L
海水(表層)	福島県/ 双葉海水浴場	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007 Bq/L



ゲルマニウム半導体検出器による測定結果 16件

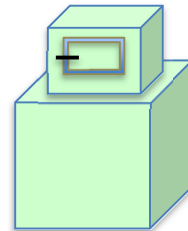
京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生

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	
じゃがいも	福島県田村郡三春町	2021年9月	OR	Cs137	0.4 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生		0.4	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
ごぼう	いわき市	2021年10月	OR	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		検出下限値以下	Cs137	0.08 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
れんこん	山口県	2021年10月	OR	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
チンゲン菜	いわき市川前町下桶売	2021年10月	CA	Cs137	0.12 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生		0.12	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
しょうが	福島県石川郡平田村	2021年10月	CA	Cs137	0.04 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		0.04	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
唐辛子	いわき市川前町下桶売	2021年10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
菌床しいたけ(乾燥)	いわき市渡辺町	2021年10月	OR	Cs137	25.0 Bq/kg生	± 1.3 Bq/kg生		25.0	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
菌床しいたけ(乾燥)	いわき市	2021年10月	OR	Cs137	37.0 Bq/kg生	± 1.5 Bq/kg生		38.5	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	1.5 Bq/kg生	± 0.7 Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
原木なめこ	福島県喜多方市	2021年10月	CA	Cs137	3.8 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生		3.9	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	0.1 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
原木まいたけ	群馬県	2021年10月	CA	Cs137	2.8 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生		2.87	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	0.07 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
菌床ひらたけ	福島県伊達市梁川町	2021年11月	CA	Cs137	5.0 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生		5.1	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	0.1 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
わらび水煮	山形県	2021年10月	CA	Cs137	— 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	Bq/kg生
ヤーコン茶	宮城県伊具郡丸森町	2021年7月	OR	Cs137	4.2 Bq/kg生	± 0.9 Bq/kg生		4.2	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
ぶどう	福島県伊達市保原町	2021年11月	CA	Cs137	0.2 Bq/kg生	± 0.04 Bq/kg生		0.2	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
りんご	福島県石川郡平田村	2021年10月	OR	Cs137	0.04 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		0.04	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生
ブルーベリージャム	福島県	2021年10月	OR	Cs137	0.14 Bq/kg生	± 0.09 Bq/kg生		0.14	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生			Cs134	Bq/kg生