



# 2022年2月の放射能測定結果 219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	
白米	福島県相馬郡新地町	2021年10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
じゃがいも	福島県田村郡三春町	2022年2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
里いも	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	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
里いも	福島県郡山市西田町	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
里いも	福島県二本松市	2022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
長いも	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	1.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生
山いも	福島県田村市大越町	2022年2月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.3 Bq/kg生
京いも	いわき市	2022年2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
菊いも	福島県田村市大越町	2022年2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
さつまいも	福島県郡山市横塚	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
人参	福島県田村郡三春町	2022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	1.5 Bq/kg生
人参	福島県田村市常葉町	2022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	1.5 Bq/kg生
人参	福島県東白川郡鮫川村	2022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	1.1 Bq/kg生
大根	いわき市泉玉露	2022年2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
大根	香川県	2022年2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
赤大根	福島県郡山市西田町	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	2.0 Bq/kg生
切干大根	いわき市泉玉露	2022年2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	3.0 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。

※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			
			Cs137	Bq/kg生	±	Bq/kg生		Cs137	Bq/kg生	Cs134	Bq/kg生
キャベツ	福島県二本松市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.1	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	1.6	Bq/kg生
キャベツ	福島県河沼郡柳津町	2022年1月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	3.5	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	3.2	Bq/kg生
白菜	福島県南相馬市	2022年1月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.7	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	2.5	Bq/kg生
白菜	福島県田村郡三春町	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.5	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	2.4	Bq/kg生
白菜	茨城県	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.4	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	2.2	Bq/kg生
ブロッコリー	福島県福島市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.1	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	1.7	Bq/kg生
ほうれん草	福島県郡山市田村町	2022年1月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	3.4	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	3.2	Bq/kg生
ほうれん草	茨城県	2022年1月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	3.1	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	2.9	Bq/kg生
菜の花	いわき市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	3.6	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	3.4	Bq/kg生
つぼみ菜	福島県郡山市田村町	2022年1月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	3.3	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	3.1	Bq/kg生
つぼみ菜	いわき市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	3.7	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	3.4	Bq/kg生
ポエム	福島県郡山市日和田町	2022年1月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.7	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	2.2	Bq/kg生
紅菜苔	いわき市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	3.0	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	2.8	Bq/kg生
ねぎ	福島県田村郡三春町	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	3.3	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	3.1	Bq/kg生
ねぎ	福島県福島市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	3.4	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	3.2	Bq/kg生
ごぼう	福島県郡山市田村町	2022年1月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.1	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	1.7	Bq/kg生
ヤーコン	いわき市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.0	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	1.9	Bq/kg生
ヤーコン	福島県福島市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.8	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	2.6	Bq/kg生
干しヤーコン	いわき市渡辺町	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.6	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	2.1	Bq/kg生
トマト	福島県郡山市交原町	2022年1月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	1.3	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	1.1	Bq/kg生
トマト	いわき市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.1	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	1.9	Bq/kg生
大豆	福島県福島市町庭坂	2022年2月	Cs137	4.9	Bq/kg生	±	2.3	4.9	Cs137	1.8	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	1.5	Bq/kg生
黒豆	福島県田村郡三春町	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	1.4	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—		Cs134	1.1	Bq/kg生
りんご(実)	福島県福島市	2022年2月	Cs137	—	Bq/kg生	±	—	検出下限値以下	Cs137	2.1	Bq/kg生
			Cs134	—	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。

※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				
りんご(皮・芯)	福島県福島市	2022年2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
キウイフルーツ	福島県福島市	2022年2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
ゆず	福島県郡山市	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	1.9	Bq/kg生
ふきのとう	いわき市	2022年2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	2.5	Bq/kg生
干し沖キス	島根県	2022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	1.5	Bq/kg生
めかぶ	宮城県	2022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	1.7	Bq/kg生
原木しいたけ	福島県郡山市	2022年1月	Cs137	8.1	Bq/kg生	±	1.7	Bq/kg生	8.1	Cs137	1.5	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—	Bq/kg生		Cs134	1.2	Bq/kg生
ぎんなん	新潟県	2022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	3.0	Bq/kg生
卵	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	1.3	Bq/kg生
			Cs134	—	Bq/kg生	±	—	Bq/kg生		Cs134	1.0	Bq/kg生
卵	宮城県	2022年2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
こんにゃく	いわき市田人町	2022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
そば粉	福島県喜多方市	2022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
茹でそば	福島県喜多方市	2022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
乾燥うどん	福島県田村市	2022年2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
酒粕	福島県郡山市	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	2.0	Bq/kg生
ウコン(生)	福島県二本松市	2022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
畑の土	福島県双葉郡広野町	2022年2月	Cs137	193.0	Bq/kg乾	±	20.5	Bq/kg乾	198.1	Cs137	1.8	Bq/kg乾
			Cs134	5.1	Bq/kg乾	±	1.0	Bq/kg乾		Cs134	2.3	Bq/kg乾
畑の土	いわき市四倉町上柳生	2022年2月	Cs137	215.0	Bq/kg乾	±	22.2	Bq/kg乾	222.7	Cs137	1.0	Bq/kg乾
			Cs134	7.7	Bq/kg乾	±	1.0	Bq/kg乾		Cs134	1.3	Bq/kg乾
畑の土	いわき市平平窪	2022年2月	Cs137	53.4	Bq/kg乾	±	6.3	Bq/kg乾	53.4	Cs137	2.9	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	±	—	Bq/kg乾		Cs134	2.6	Bq/kg乾
畑の土	いわき市遠野町上根本	2022年2月	Cs137	232.0	Bq/kg乾	±	25.5	Bq/kg乾	240.2	Cs137	2.8	Bq/kg乾
			Cs134	8.2	Bq/kg乾	±	1.5	Bq/kg乾		Cs134	3.6	Bq/kg乾
畑の土	いわき市小名浜神白	2022年2月	Cs137	184.0	Bq/kg乾	±	19.1	Bq/kg乾	189.6	Cs137	1.2	Bq/kg乾
			Cs134	5.6	Bq/kg乾	±	0.9	Bq/kg乾		Cs134	1.6	Bq/kg乾
畑の土	いわき市小名浜野田	2022年2月	Cs137	99.6	Bq/kg乾	±	11.3	Bq/kg乾	99.6	Cs137	3.5	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	±	—	Bq/kg乾		Cs134	3.3	Bq/kg乾
畑の土	いわき市泉町滝尻中ノ坪	2022年2月	Cs137	91.9	Bq/kg乾	±	10.3	Bq/kg乾	94.9	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	3.0	Bq/kg乾	±	0.9	Bq/kg乾		Cs134	2.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)すべり台下	潮風の丘公園いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	1700.0	Bq/kg乾	±	173.0	Bq/kg乾	1760.9	Cs137	3.1	Bq/kg乾
			Cs134	60.9	Bq/kg乾	±	6.8	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。



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)	潮風の丘公園 いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	576.0 Bq/kg乾	± 59.0 Bq/kg乾	594.2	Cs137	1.8 Bq/kg乾		
			Cs134	18.2 Bq/kg乾	± 2.3 Bq/kg乾		Cs134	2.1 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	潮風の丘公園 いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	488.0 Bq/kg乾	± 49.8 Bq/kg乾	504.2	Cs137	1.4 Bq/kg乾		
			Cs134	16.2 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾		Cs134	1.7 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	潮風の丘公園 いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	411.0 Bq/kg乾	± 43.1 Bq/kg乾	423.9	Cs137	2.4 Bq/kg乾		
			Cs134	12.9 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾		Cs134	2.8 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	潮風の丘公園 いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	288.0 Bq/kg乾	± 29.6 Bq/kg乾	298.3	Cs137	1.2 Bq/kg乾		
			Cs134	10.3 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	1180.0 Bq/kg乾	± 120.0 Bq/kg乾	1215.1	Cs137	2.0 Bq/kg乾		
			Cs134	35.1 Bq/kg乾	± 4.0 Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾		
土壌(公園内) すべり台下	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	1050.0 Bq/kg乾	± 108.0 Bq/kg乾	1093.2	Cs137	3.2 Bq/kg乾		
			Cs134	43.2 Bq/kg乾	± 5.0 Bq/kg乾		Cs134	3.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	1050.0 Bq/kg乾	± 107.0 Bq/kg乾	1076.4	Cs137	2.1 Bq/kg乾		
			Cs134	26.4 Bq/kg乾	± 3.3 Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	687.0 Bq/kg乾	± 69.7 Bq/kg乾	709.2	Cs137	1.4 Bq/kg乾		
			Cs134	22.2 Bq/kg乾	± 2.6 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	651.0 Bq/kg乾	± 66.8 Bq/kg乾	669.6	Cs137	2.3 Bq/kg乾		
			Cs134	18.6 Bq/kg乾	± 2.5 Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	430.0 Bq/kg乾	± 44.1 Bq/kg乾	444.5	Cs137	1.3 Bq/kg乾		
			Cs134	14.5 Bq/kg乾	± 1.8 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	353.0 Bq/kg乾	± 37.0 Bq/kg乾	365.5	Cs137	2.5 Bq/kg乾		
			Cs134	12.5 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾		Cs134	3.0 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	162.0 Bq/kg乾	± 17.0 Bq/kg乾	214.0	Cs137	1.3 Bq/kg乾		
			Cs134	52.0 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	24.6 Bq/kg乾	± 2.8 Bq/kg乾	24.6	Cs137	1.2 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内) アスレチック下	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1月	Cs137	4.4 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾	4.4	Cs137	1.1 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	ワイルドウッド いわき市南台2丁目	2022年1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	2.7 Bq/kg乾		
土壌(公園内) すべり台下	□グパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	4970.0 Bq/kg乾	± 521.0 Bq/kg乾	5137.0	Cs137	20.6 Bq/kg乾		
			Cs134	167.0 Bq/kg乾	± 21.6 Bq/kg乾		Cs134	18.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	□グパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	3510.0 Bq/kg乾	± 700.0 Bq/kg乾	3626.0	Cs137	13.6 Bq/kg乾		
			Cs134	116.0 Bq/kg乾	± 24.0 Bq/kg乾		Cs134	11.0 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	□グパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	1470.0 Bq/kg乾	± 149.0 Bq/kg乾	1527.4	Cs137	2.1 Bq/kg乾		
			Cs134	57.4 Bq/kg乾	± 6.2 Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾		
土壌(公園内) きのこステップ下	□グパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	787.0 Bq/kg乾	± 82.5 Bq/kg乾	812.6	Cs137	3.7 Bq/kg乾		
			Cs134	25.6 Bq/kg乾	± 3.5 Bq/kg乾		Cs134	4.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	□グパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	783.0 Bq/kg乾	± 79.7 Bq/kg乾	809.4	Cs137	1.6 Bq/kg乾		
			Cs134	26.4 Bq/kg乾	± 3.1 Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	□グパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	599.0 Bq/kg乾	± 62.7 Bq/kg乾	621.2	Cs137	3.4 Bq/kg乾		
			Cs134	22.2 Bq/kg乾	± 3.1 Bq/kg乾		Cs134	4.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	□グパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	597.0 Bq/kg乾	± 61.9 Bq/kg乾	619.8	Cs137	2.8 Bq/kg乾		
			Cs134	22.8 Bq/kg乾	± 3.1 Bq/kg乾		Cs134	3.2 Bq/kg乾		
土壌(公園内) 遊具タイヤ	□グパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	489.0 Bq/kg乾	± 51.3 Bq/kg乾	507.5	Cs137	2.2 Bq/kg乾		
			Cs134	18.5 Bq/kg乾	± 2.4 Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	□グパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	325.0 Bq/kg乾	± 33.4 Bq/kg乾	337.3	Cs137	1.3 Bq/kg乾		
			Cs134	12.3 Bq/kg乾	± 1.6 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。

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)	ログパーク いわき市南台1丁目	2022年1月	Cs137	—	Bq/kg乾	±	—	検出下限値以下	Cs137	1.8	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	±	—		Cs134	1.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	入原児童公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	622.0	Bq/kg乾	±	63.3	640.0	Cs137	1.3	Bq/kg乾
			Cs134	18.0	Bq/kg乾	±	2.1		Cs134	1.5	Bq/kg乾
土壌(公園内)	入原児童公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	572.0	Bq/kg乾	±	59.2	596.0	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	24.0	Bq/kg乾	±	2.9		Cs134	2.6	Bq/kg乾
土壌(公園内)	入原児童公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	470.0	Bq/kg乾	±	48.3	483.8	Cs137	1.6	Bq/kg乾
			Cs134	13.8	Bq/kg乾	±	1.8		Cs134	2.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	入原児童公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	373.0	Bq/kg乾	±	39.1	389.1	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	16.1	Bq/kg乾	±	2.1		Cs134	2.9	Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり台下	入原児童公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	257.0	Bq/kg乾	±	27.4	267.2	Cs137	2.2	Bq/kg乾
			Cs134	10.2	Bq/kg乾	±	1.6		Cs134	3.0	Bq/kg乾
土壌(公園内) すな場	入原児童公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	100.0	Bq/kg乾	±	11.3	136.6	Cs137	1.9	Bq/kg乾
			Cs134	36.6	Bq/kg乾	±	0.9		Cs134	2.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	入原児童公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	72.5	Bq/kg乾	±	8.3	72.5	Cs137	3.0	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	±	—		Cs134	2.7	Bq/kg乾
土壌(公園内) プランコ下	入原児童公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	67.2	Bq/kg乾	±	7.6	67.2	Cs137	2.6	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	±	—		Cs134	2.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	入原児童公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	37.8	Bq/kg乾	±	4.6	37.8	Cs137	2.5	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	±	—		Cs134	2.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鷺内公園 いわき市錦町鷺内	2022年1月	Cs137	1240.0	Bq/kg乾	±	125.0	1272.1	Cs137	1.7	Bq/kg乾
			Cs134	32.1	Bq/kg乾	±	3.7		Cs134	1.7	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鷺内公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	813.0	Bq/kg乾	±	83.9	841.5	Cs137	2.6	Bq/kg乾
			Cs134	28.5	Bq/kg乾	±	3.5		Cs134	3.1	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鷺内公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	535.0	Bq/kg乾	±	55.0	547.5	Cs137	2.3	Bq/kg乾
			Cs134	12.5	Bq/kg乾	±	2.0		Cs134	2.6	Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり台下	鷺内公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	289.0	Bq/kg乾	±	29.7	296.4	Cs137	1.2	Bq/kg乾
			Cs134	7.4	Bq/kg乾	±	1.0		Cs134	1.5	Bq/kg乾
土壌(公園内) シーソー下	鷺内公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	277.0	Bq/kg乾	±	28.3	285.1	Cs137	1.0	Bq/kg乾
			Cs134	8.1	Bq/kg乾	±	1.1		Cs134	1.2	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鷺内公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	186.0	Bq/kg乾	±	20.0	191.5	Cs137	2.0	Bq/kg乾
			Cs134	5.5	Bq/kg乾	±	1.1		Cs134	2.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	鷺内公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	85.2	Bq/kg乾	±	9.3	88.4	Cs137	1.7	Bq/kg乾
			Cs134	3.2	Bq/kg乾	±	0.8		Cs134	2.0	Bq/kg乾
土壌(公園内) プランコ下	鷺内公園 いわき市錦町入原	2022年1月	Cs137	30.3	Bq/kg乾	±	3.6	30.3	Cs137	1.7	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	±	—		Cs134	2.1	Bq/kg乾
土壌(公園内) てつぼう下	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	480.0	Bq/kg乾	±	50.0	505.6	Cs137	2.1	Bq/kg乾
			Cs134	25.6	Bq/kg乾	±	2.5		Cs134	2.5	Bq/kg乾
土壌(公園内) すな場	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	458.0	Bq/kg乾	±	47.6	476.8	Cs137	1.9	Bq/kg乾
			Cs134	18.8	Bq/kg乾	±	2.3		Cs134	2.2	Bq/kg乾
土壌(公園内)	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	445.0	Bq/kg乾	±	45.6	460.0	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	15.0	Bq/kg乾	±	1.9		Cs134	1.7	Bq/kg乾
土壌(公園内)	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	408.0	Bq/kg乾	±	41.7	419.9	Cs137	1.3	Bq/kg乾
			Cs134	11.9	Bq/kg乾	±	1.5		Cs134	1.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	267.0	Bq/kg乾	±	28.1	276.7	Cs137	2.0	Bq/kg乾
			Cs134	9.7	Bq/kg乾	±	1.6		Cs134	2.4	Bq/kg乾
土壌(公園内) バスケットボール下	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	218.0	Bq/kg乾	±	22.4	225.6	Cs137	1.1	Bq/kg乾
			Cs134	7.6	Bq/kg乾	±	1.1		Cs134	1.3	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	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	167.0 Bq/kg乾	± 17.4 Bq/kg乾	173.3	Cs137	1.0 Bq/kg乾		
			Cs134	6.3 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	146.0 Bq/kg乾	± 15.4 Bq/kg乾	150.5	Cs137	1.2 Bq/kg乾		
			Cs134	4.5 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	145.0 Bq/kg乾	± 15.0 Bq/kg乾	149.4	Cs137	1.0 Bq/kg乾		
			Cs134	4.4 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内) ベンチ下	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	129.0 Bq/kg乾	± 13.6 Bq/kg乾	134.1	Cs137	1.1 Bq/kg乾		
			Cs134	5.1 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内) てつぼう下	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	62.7 Bq/kg乾	± 7.0 Bq/kg乾	64.9	Cs137	1.8 Bq/kg乾		
			Cs134	2.2 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾		
土壌(公園内) ぶらんこ下	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	43.6 Bq/kg乾	± 4.7 Bq/kg乾	43.6	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	勿来関田西公園 いわき市勿来町関田西	2022年1月	Cs137	42.4 Bq/kg乾	± 5.2 Bq/kg乾	42.4	Cs137	2.9 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内) 休憩所	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	444.0 Bq/kg乾	± 45.4 Bq/kg乾	458.3	Cs137	1.2 Bq/kg乾		
			Cs134	14.3 Bq/kg乾	± 1.8 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	364.0 Bq/kg乾	± 37.3 Bq/kg乾	376.3	Cs137	1.2 Bq/kg乾		
			Cs134	12.3 Bq/kg乾	± 1.5 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内) ベンチ下	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	322.0 Bq/kg乾	± 33.9 Bq/kg乾	337.8	Cs137	2.2 Bq/kg乾		
			Cs134	15.8 Bq/kg乾	± 2.1 Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	274.0 Bq/kg乾	± 28.3 Bq/kg乾	282.2	Cs137	1.2 Bq/kg乾		
			Cs134	8.2 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾		
土壌(公園内) すな場	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	265.0 Bq/kg乾	± 27.9 Bq/kg乾	273.7	Cs137	1.8 Bq/kg乾		
			Cs134	8.7 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	2.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内) すべり台下	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	209.0 Bq/kg乾	± 22.2 Bq/kg乾	214.3	Cs137	1.9 Bq/kg乾		
			Cs134	5.3 Bq/kg乾	± 1.1 Bq/kg乾		Cs134	2.4 Bq/kg乾		
土壌(公園内) てつぼう下	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	139.0 Bq/kg乾	± 14.9 Bq/kg乾	144.6	Cs137	1.7 Bq/kg乾		
			Cs134	5.6 Bq/kg乾	± 1.1 Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内) ぶらんこ下	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	138.0 Bq/kg乾	± 14.4 Bq/kg乾	141.9	Cs137	1.0 Bq/kg乾		
			Cs134	3.9 Bq/kg乾	± 0.7 Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	19.7 Bq/kg乾	± 2.3 Bq/kg乾	19.7	Cs137	1.3 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	15.5 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾	15.5	Cs137	2.0 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾		
土壌(公園内)	白米第一公園 いわき市勿来町白米	2022年1月	Cs137	7.5 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾	7.5	Cs137	1.0 Bq/kg乾		
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾		
草花	いわき市	2022年2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		
薪ストーブの灰	福島県	2022年2月	Cs137	2610.0 Bq/kg生	± 520.0 Bq/kg生	2734.0	Cs137	20.0 Bq/kg生		
			Cs134	124.0 Bq/kg生	± 28.0 Bq/kg生		Cs134	16.6 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。

※"0"は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※
<b>ゲルマニウム半導体検出器</b>			
ORTEC GEM30-70	CANBERRA GC4020	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射能測定法シリーズ</li> <li>「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</li> <li>・ORTEC GEM30-70 相対効率35%</li> <li>・CANBERRA GC4020 相対効率43%</li> </ul>	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	
玄米	福島県双葉郡浪江町	2021年10月	CA	Cs137	1.9 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	1.9	Cs137	0.2 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
あんぽ柿	福島県伊達市	2022年2月	CA	Cs137	1.2 Bq/kg生	± 0.5 Bq/kg生	1.2	Cs137	1.0 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.8 Bq/kg生	
夏みかん(皮)	いわき市小名浜下神白	2022年1月	OR	Cs137	3.5 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	3.5	Cs137	0.6 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.7 Bq/kg生	
卵	いわき市泉町	2022年2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	
そば粉	福島県相馬郡飯館村	2021年11月	OR	Cs137	3.6 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	3.6	Cs137	0.8 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.9 Bq/kg生	
緑茶	国産	2022年2月	OR	Cs137	0.3 Bq/kg生	± 0.07 Bq/kg生	0.3	Cs137	0.1 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
ムラサキヤマドリタケ	いわき市小名浜	2021年7月	CA	Cs137	140.4 Bq/kg生	± 2.3 Bq/kg生	145.5	Cs137	1.3 Bq/kg生	
				Cs134	5.1 Bq/kg生	± 0.9 Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生	
ムシガレイ	不明	2021年12月	OR	Cs137	0.6 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	0.6	Cs137	0.3 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.3 Bq/kg生	
マダイ	不明	2021年12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	
マサバ	不明	2021年12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	
サンマ	不明	2021年12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	
カナガシラ	不明	2021年12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	
ウマヅラハギ	不明	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	
ワカサギ	福島県/檜原湖	2021年12月	CA	Cs137	6.7 Bq/kg生	± 1.5 Bq/kg生	6.7	Cs137	2.8 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.8 Bq/kg生	
土壌	潮風の丘公園 いわき市南台1丁目	2022年1月	CA	Cs137	387.3 Bq/kg乾	± 5.1 Bq/kg乾	400.7	Cs137	2.0 Bq/kg乾	
				Cs134	13.4 Bq/kg乾	± 1.3 Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾	
土壌	いわき市小川町	2022年2月	CA	Cs137	75.4 Bq/kg乾	± 2.2 Bq/kg乾	77.5	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
				Cs134	2.1 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌	福井県小浜市	2021年9月	CA	Cs137	2.2 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	2.2	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.2 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	1.2 Bq/kg乾	
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾	
土壌	福井県三方郡美浜町	2021年9月	CA	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	0.6 Bq/kg乾	
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.5 Bq/kg乾	
土壌	沖縄県今帰仁村 字与那嶺	2021年5月	OR	Cs137	0.8 Bq/kg乾	± 0.2 Bq/kg乾	0.8	Cs137	0.5 Bq/kg乾	
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.6 Bq/kg乾	

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※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	
				Cs137	Bq/kg乾	±	Bq/kg乾		Cs137	Bq/kg乾
土壌	沖縄県国頭郡 大宜味村	2021年5月	OR	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.5
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.5
土壌	沖縄県国頭郡 恩納村	2021年5月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.4
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.4
土壌	沖縄県中頭郡 西原町	2021年5月	OR	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.4
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.6
土壌	沖縄県南城市 知念安座真	2021年5月	OR	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.9
				Cs134	—	±	—		Cs134	1.3
土壌	沖縄県南城市 玉城	2021年5月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	1.3
				Cs134	—	±	—		Cs134	1.6
海砂	沖縄県今帰仁村 字与那嶺	2021年5月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.6
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.6
海砂	沖縄県国頭郡 大宜味村	2021年5月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	1.1
				Cs134	—	±	—		Cs134	1.0
海砂	沖縄県国頭郡 恩納村	2021年5月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.6
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.5
海砂	沖縄県中頭郡 西原町	2021年5月	OR	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.4
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.5
海砂	沖縄県南城市 知念安座真	2021年5月	OR	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	1.6
				Cs134	—	±	—		Cs134	2.3
海砂	沖縄県南城市 玉城	2021年5月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	1.0
				Cs134	—	±	—		Cs134	1.3
海水中懸濁物 (表層)	いわき市/小名浜港	2020年7月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.0008
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	茨城県/平潟港	2020年7月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.0008
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島県/相馬港	2021年4月	OR	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.0009
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島県/富岡港	2021年5月	OR	Cs137	0.001	±	0.0004	0.001	Cs137	0.001
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島第一原発沖 海水A 地点	2021年8月	OR	Cs137	0.001	±	0.0003	0.001	Cs137	0.0007
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島第一原発沖 海水A 地点	2021年11月	OR	Cs137	0.003	±	0.0006	0.003	Cs137	0.001
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島第一原発沖 海水B 地点	2021年11月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.001
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島第一原発沖 海水C 地点	2021年11月	OR	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.001
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.002
海水中懸濁物 (表層)	福島第一原発沖 海水D 地点	2021年11月	OR	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.001
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島県/富岡港	2021年11月	CA	Cs137	0.002	±	0.0008	0.002	Cs137	0.001
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島県/相馬港	2021年11月	CA	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.001
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島県/萱浜海岸	2021年11月	OR	Cs137	0.001	±	0.0007	0.001	Cs137	0.001
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001
海水中懸濁物 (表層)	福島県/請戸港	2021年11月	CA	Cs137	0.005	±	0.001	0.005	Cs137	0.001
				Cs134	—	±	—		Cs134	0.001

※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	
				Cs137	Cs134	±		Cs137	Cs134
海水中懸濁物 (表層)	福島県/ 岩沢海水浴場	2021年11月	CA	Cs137	0.007 Bq/L	± 0.0009 Bq/L	0.007	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L
海水中懸濁物 (表層)	いわき市/小名浜港	2021年11月	OR	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
川水中懸濁物 (表層)	福島県南会津郡 只見町	2021年6月	CA	Cs137	0.001 Bq/L	± 0.0007 Bq/L	0.001	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L
川水中懸濁物 (表層)	福島県/布沢川	2021年7月	OR	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.001 Bq/L
				Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L
原綿	福島県双葉郡 広野町	2020年9月	OR	Cs137	3.5 Bq/kg生	± 1.6 Bq/kg生	3.5	Cs137	3.3 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	5.2 Bq/kg生
原綿	福島県双葉郡 広野町	2022年2月	OR	Cs137	3.4 Bq/kg生	± 1.0 Bq/kg生	3.4	Cs137	1.9 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.4 Bq/kg生
原綿	いわき市小川町	2022年2月	CA	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
原綿	いわき市四倉町 上柳生	2022年2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	1.0 Bq/kg生
原綿	いわき市平平窪	2022年2月	OR	Cs137	1.4 Bq/kg生	± 0.4 Bq/kg生	1.4	Cs137	0.7 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.8 Bq/kg生
原綿	いわき市遠野町 上根本	2022年2月	CA	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.9 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.9 Bq/kg生
原綿	いわき市小名浜 野田	2022年2月	OR	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.7 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.7 Bq/kg生
原綿	いわき市小名浜 上神白	2022年2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
原綿	いわき市泉町 滝尻	2022年2月	OR	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.9 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生
松の葉	福井県小浜市	2021年9月	CA	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.5 Bq/kg生
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.5 Bq/kg生

※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 6220	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 低エネルギーのベータ線放出核種を測定する機器</li> <li>・ 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</li> <li>・ どの試料も、数日間の前処理を経て液体の状態で行う</li> </ul>
		

(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(表層)	福島県/相馬港	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.19 Bq/L
海水(表層)	福島県/ 萱浜海岸	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.20 Bq/L
海水(表層)	福島県/請戸港	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.20 Bq/L
海水(表層)	福島県/ 双葉海水浴場	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.19 Bq/L
海水(表層)	福島県/熊川河口	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.19 Bq/L
海水(表層)	福島県/ 岩沢海水浴場	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.19 Bq/L
海水(表層)	福島県/小名浜港	2021年11月	T (自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.19 Bq/L
白菜	福島県南相馬市 鹿島区	2018年11月	Sr90	3.24 Bq/kg乾	± 0.28 Bq/kg乾	0.38 Bq/kg乾
ゆず	福島県南相馬市 鹿島区	2018年11月	Sr90	0.33 Bq/kg乾	± 0.08 Bq/kg乾	0.12 Bq/kg乾
栗(実)	熊本県	2019年9月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.17 Bq/kg乾
タコ	いわき市	2019年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.16 Bq/kg乾
牡蠣(殻・身)	福島県/富岡港	2020年8月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.78 Bq/kg乾
ホッキ貝(身)	いわき市	2020年8月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.20 Bq/kg乾
土壌	福島県相馬市	2020年9月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.85 Bq/kg乾
土壌	山下公園 いわき市泉玉露	2020年10月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.80 Bq/kg乾
土壌	泉清水公園 いわき市泉町5丁目	2020年12月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.84 Bq/kg乾
土壌	泉ヶ丘西公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Sr90	1.46 Bq/kg乾	± 0.55 Bq/kg乾	0.83 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	泉ヶ丘公園 いわき市泉ヶ丘	2020年12月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.80 Bq/kg乾
土壌	泉ヶ丘中央公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2020年12月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.84 Bq/kg乾
土壌	泉ヶ丘南公園 いわき市泉ヶ丘2丁目	2021年1月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.88 Bq/kg乾
土壌	葉山南公園 いわき市葉山	2020年9月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.82 Bq/kg乾
土壌	葉山西公園 いわき市葉山	2020年9月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.82 Bq/kg乾
川砂 0-5cm	宮城県/阿武隈川	2020年12月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.82 Bq/kg乾
海水(表層)	福島県/相馬港	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007 Bq/L
海水(表層)	福島県/請戸港	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007 Bq/L
海水(表層)	福島県/熊川河口	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007 Bq/L
海水(表層)	福島県/ 岩沢海水浴場	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/小名浜港	2021年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007 Bq/L
川水	福島県/木戸川	2021年12月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0008 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

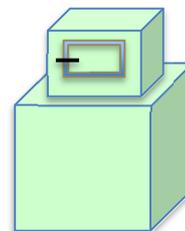
皆様により多くの測定結果をお伝えできるよう、京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生にゲルマニウム半導体検出器による低線量試料の測定を依頼しております。福島県内だけではなく、県外の測定結果もでています。様々な地域の測定値を参考にデータの比較をし、お子さんの被ばく防護に役立ててください。

## ★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	
				Cs137	Bq/kg生	±	Bq/kg生		Cs137	Bq/kg生
玄米	福島県双葉郡浪江町	2021年10月	OR	Cs137	2.8	±	0.07	2.93	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	0.13	±	0.03		Cs134	Bq/kg生
白米	福島県双葉郡浪江町	2021年10月	OR	Cs137	1.3	±	0.05	1.3	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
玉ねぎ	福島県双葉郡川内村	2021年9月	OR	Cs137	1.7	±	0.06	1.76	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	0.06	±	0.02		Cs134	Bq/kg生
タラの芽	福島県南会津郡	2021年5月	OR	Cs137	17	±	0.6	17.6	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	0.6	±	0.2		Cs134	Bq/kg生
タラの芽	埼玉県鶴ヶ島市	2021年6月	OR	Cs137	—	±	—	検出下限値以下	Cs137	0.3
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
みかん	いわき市川部町	2021年9月	OR	Cs137	0.08	±	0.03	0.08	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
チダイ	福島県	2021年2月	CA	Cs137	0.63	±	0.08	0.63	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
メダイ	福島県	2021年3月	CA	Cs137	0.05	±	0.03	0.05	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
ウスメバル	福島県/請戸港	2021年3月	CA	Cs137	0.26	±	0.06	0.26	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
コモンカスベ	福島県/請戸港	2021年3月	CA	Cs137	1.5	±	0.1	1.5	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
白魚	福島県/請戸港	2021年3月	CA	Cs137	0.65	±	0.06	0.65	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
スズキ	福島県/原釜港	2021年4月	CA	Cs137	0.7	±	0.07	0.7	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
カツオ	いわき市/中之作港	2021年6月	OR	Cs137	0.19	±	0.05	0.19	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
ヒラメ	いわき市/久之浜港	2021年3月	CA	Cs137	1.3	±	0.06	1.3	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
マアジ	いわき市/久之浜港	2021年9月	OR	Cs137	0.29	±	0.06	0.29	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生
アンコウ	いわき市/久之浜港	2021年9月	CA	Cs137	0.17	±	0.05	0.17	Cs137	Bq/kg生
				Cs134	—	±	—		Cs134	Bq/kg生