

2020年8月の放射能測定結果 155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込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

特長		下限	(値目安)	K			
NaIシンチレーションスペクトロメータ							
・NaIシンチレーション検出器を搭載した	食材	(試料1kg)	下限値	1.0Bq/Kg			
ガンマ線スペクトルメータ	土壌	(試料1kg)	下限值	2.5Bq/Kg			
	資材	(試料1kg)	下限值	1.0Bq/Kg			
	水	(試料20L)	下限值	0.02Bq/L			
ゲルマニウム半導体検出器							
・放射能測定法シリーズ	食材	(試料2kg)	下限値	0.04Bq/Kg			
「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線	土壌	(試料1kg)	下限值	0.06Bq/Kg			
スペクトロメトリー」に準拠した定量分析	資材	(試料1kg)	下限值	0.06Bq/Kg			
・相対効率35%	水	(試料20L)	下限値	0.001Bq/L			
	NaIシンチレーションスペクトロメータ ・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 ゲルマニウム半導体検出器 ・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	NaIシンチレーションスペクトロメータ 5 ・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 土壌 資材 水 ゲルマニウム半導体検出器 ・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 資材	NaIシンチレーションスペクトロメータ 5 <td **="" colspa<="" colspan="3" rowspan="3" td=""><td>NaIシンチレーションスペクトロメータ 5 ・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 全球 (試料1kg) 下限値 水 (試料20L) 下限値 水 (試料20L) 下限値 グルマニウム半導体検出器 「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 食材 (試料1kg) 下限値 全域 (試料1kg) 下限値 会材 (試料1kg) 下限値</td></td>	<td>NaIシンチレーションスペクトロメータ 5 ・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 全球 (試料1kg) 下限値 水 (試料20L) 下限値 水 (試料20L) 下限値 グルマニウム半導体検出器 「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 食材 (試料1kg) 下限値 全域 (試料1kg) 下限値 会材 (試料1kg) 下限値</td>			NaIシンチレーションスペクトロメータ 5 ・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 全球 (試料1kg) 下限値 水 (試料20L) 下限値 水 (試料20L) 下限値 グルマニウム半導体検出器 「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 食材 (試料1kg) 下限値 全域 (試料1kg) 下限値 会材 (試料1kg) 下限値

※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	浿	定結果	!		不確か	<u>'</u>	セシウム合計	検	出下限	.値
もち米	国産	2019年10月	Cs137	_	Bq/kg生	±		Bq/kg生	│ ├検出下限値以下	Cs137	1.3	Bq/kg生
05%	四生	2013+10/1	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生		Cs134	1.2	Bq/kg生
じゃがいも	いわき市	2020年7月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.5	Bq/kg生
C 82.010	יון טכוויי	2020千7万	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生		Cs134	1.4	Bq/kg生
じゃがいも	いわき市	2020年7月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.6	Bq/kg生
C 77.010	וו ש כוויי	2020年7月	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生		Cs134	1.5	Bq/kg生
じゃがいも	いわき市泉	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8	Bq/kg生
	もえぎ合	ZUZU+0/I	Cs134	_	Bq/kg生	±		Bq/kg生	快山下阪胆以下	Cs134	1.7	Bq/kg生
さつまいも	福島県郡山市	2019年10月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.4	Bq/kg生
2 2 3 1 1 1	逢瀬町	2019+107	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	快山下阪胆以下	Cs134	1.3	Bq/kg生
きゅうり	福島県双葉郡	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	 	Cs137	1.4	Bq/kg生
さゆりり	大熊町	ZUZU+07	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	1.4	Bq/kg生
きゅうり	いわき市三和町	2020年7月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8	Bq/kg生
さゆ りり	いわる川二和町	ZUZU 	Cs134	_	Bq/kg生	±		Bq/kg生	快山下阪胆以下	Cs134	1.7	Bq/kg生
なす	福島県双葉郡	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.4	Bq/kg生
A 9	広野町	ZUZU+07	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	快山下阪順以下	Cs134	1.3	Bq/kg生
ピーマン	福島県	2020年7月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9	Bq/kg生
	伸齿朱	2020+7 <i>H</i>	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	快山下阪順以下	Cs134	1.8	Bq/kg生
ピーマン	茨城県	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.1	Bq/kg生
	火城県	ZUZU+0/I	Cs134	_	Bq/kg生	±		Bq/kg生	快山下阪胆以下	Cs134	1.0	Bq/kg生
ピーマン	茨城県つくば市	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.4	Bq/kg生
	谷田部	ZUZU+07	Cs134	_	Bq/kg生	±		Bq/kg生	快山下阪胆以下	Cs134	1.8	Bq/kg生
.h. ₩. ₹	本 44.18	2020年7日	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.7	Bq/kg生
小松菜	茨城県	2020年7月	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	快山下阪順以下	Cs134	2.6	Bq/kg生
キナ がかれ	茶花目	2020年0日	Cs137	_	Bq/kg生	±		Bq/kg生		Cs137	1.9	Bq/kg生
あさがお菜	茨城県	2020年8月	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	1.7	Bq/kg生
E 40 +4"	行 户 IP	2020年7日	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生		Cs137	1.7	Bq/kg生
長ねぎ	福島県	2020年7月	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	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。 火ずしも0(ゼロ)Bg/kgということではありません。



▼カンマ線 試料品名	採取地	採取月	汨	J定結果		1/1/16.	<u>- ・ 配付</u> 不確か		セシウム合計		<u>出下限</u>	
四八十四八			Cs137	ラ <u>ベ</u> ルス		±	—————————————————————————————————————			Cs137	1.9	Bq/kg生
かぼちゃ	福島県伊達市	2020年7月	Cs134		Bq/kg生	<u>+</u>		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	1.8	
			Cs137		Bq/kg生	<u>+</u>		Bq/kg生		Cs137	1.4	Bq/kg生
インゲン豆	いわき市泉町	2020年7月	Cs137		Bq/kg生	<u>+</u>		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	1.2	Bq/kg生
			Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	2.4	Bq/kg生
みつば	福島県須賀川市	2020年8月	Cs134		Bq/kg生	± +		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8	Bq/kg生
ļ			Cs134		Bq/kg生	<u>±</u>		Bq/kg生			2.7	Bq/kg生
ブロッコリー	北海道	2020年8月			Bq/kg生	± +		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137		Bq/kg生
ļ	\= 6		Cs134		Bq/kg生	<u>±</u>		Bq/kg生		Cs134	2.0	Bq/kg生
ししとう	福島県石川郡 平田村	2020年8月	Cs137 Cs134		Bq/kg生	± ±		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 Cs134	2.2	Bq/kg生
	1 117		Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	2.1	Bq/kg生
おくら	いわき市富津町	2020年8月	Cs134		Bq/kg生	± ±		Bq/kg生	検出下限値以下		1.7	Bq/kg生
					Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	1.7	Bq/kg生
おくら	鹿児島県	2020年7月	Cs137 Cs134		Bq/kg生	± +		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137		Bq/kg生
				2 0	Bq/kg生	<u>±</u>	1 6	Bq/kg生		Cs134	1.8	Bq/kg生
ゴーヤ	福島県	2020年7月	Cs137 Cs134	2.8	Bq/kg生	±	1.6	Bq/kg生	2.8	Cs137	1.5	Bq/kg生
					Bq/kg生	<u>±</u>		Bq/kg生		Cs134		Bq/kg生
ゴーヤ	いわき市	2020年8月	Cs137		Bq/kg生	±		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1	Bq/kg生
	1 1 2 2 2 2		Cs134		Bq/kg生	±		Bq/kg生		Cs134	1.7	Bq/kg生
ゴーヤ	いわき市平 下神谷	2020年8月	Cs137		Bq/kg生	±		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.5	Bq/kg生
	1110		Cs134	<u> </u>	Bq/kg生	<u>±</u>		Bq/kg生		Cs134	1.9	Bq/kg生
とうがん	静岡県	2020年8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	<u>±</u>		Bq/kg生		Cs134	1.4	Bq/kg生
トマト	福島県郡山市 逢瀬町	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.5	Bq/kg生
			Cs134	F2 4	Bq/kg生	<u>±</u>	10 (Bq/kg生		Cs134	1.4	Bq/kg生
ぜんまい(乾燥)	宮城県伊具郡 丸森町	2020年5月	Cs137	52.4	Bq/kg生	±	10.6	Bq/kg生	52.4	Cs137	3.8	Bq/kg生
***	<u>کرنجہ سی</u>		Cs134	10.0	Bq/kg生	<u>±</u>	г о	Bq/kg生		Cs134	3.2	Bq/kg生
菌床しいたけ (乾燥)	いわき市	2020年7月	Cs137	12.3	Bq/kg生		5.9	Bq/kg生	12.3	Cs137	6.9	Bq/kg生
(+0///)			Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	5.8	Bq/kg生
菌床しいたけ	新潟県南魚沼市	2020年8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	1.5	Bq/kg生
菌床しいたけ	山形県	2020年8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 Cs137	1.6	Bq/kg生
しいたけ戻し汁	山形県	2020年8月	Cs137 Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.2	Bq/kg生
					Bq/kg生			Bq/kg生			1.2	Bq/kg生
ホッキ貝	いわき市四倉町	2020年8月	Cs137 Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137 Cs134	1.3	Bq/kg生
			Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	8.2	Bq/kg生
平かに	青森県	2018年2月	Cs137		Bq/kg生			Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	6.7	Bq/kg生
			Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	1.3	Bq/kg生
なし	いわき市小川町	2020年8月			Bq/kg生			Bq/kg生	検出下限値以下			Bq/kg生
-			Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	1.2	Bq/kg生
キウイ	チリ産	2020年8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	1.3	Bq/kg生
いちじく	愛知県	2020年8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
すだち	徳島県	2020年7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
ブルーベリー	いわき市	2020年8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	1.5	Bq/kg≇

[※]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。 火ずしも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	泪	定結果			不確か	<u>, 7</u>	セシウム合計	椧	出下限	値
			Cs137	· ~ 心	Bq/kg生	<u>±</u>				Cs137	2.0	
ブラックベリー	いわき市平 下神谷	2020年8月	Cs137	_		_		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	1.7	Bq/kg生
	·		Cs134		Bq/kg生	<u>+</u>		Bq/kg生		Cs134	10.7	Bq/kg生
桃の実	いわき市平 下神谷	2020年6月	Cs134		Bq/kg生	<u>+</u>		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	8.8	Bq/kg生
	1 11 0		Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	1.7	Bq/kg生
ヨーグルト	岩手県和賀郡	2020年8月	Cs134	_	Bq/kg生	<u>+</u>		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134		Bq/kg生
				_	Bq/kg生			Bq/kg生			1.3	Bq/kg生
牛乳	北海道	2020年8月	Cs137		Bq/kg生	<u>+</u>		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.1	Bq/kg生
	* * D 3. W 4		Cs134	_	Bq/kg生	<u>+</u>		Bq/kg生		Cs134	0.9	Bq/kg生
りんごジュース	青森県弘前市 相馬村	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±		Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.2	Bq/kg生
	1日 株 17		Cs134		Bq/kg生	± .		Bq/kg生		Cs134	1.2	Bq/kg生
いちごサイダー	宮城県仙合市	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	<u>±</u>		Bq/kg生	│ 検出下限値以下	Cs137	1.2	Bq/kg生
·			Cs134	_	Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	1.2	Bq/kg生
清涼飲料水	宮城県加美郡	2020年5月	Cs137		Bq/kg生	±		Bq/kg生	│ ├検出下限値以下	Cs137	1.3	Bq/kg生
7,111,221,11	加美町		Cs134		Bq/kg生	<u>±</u>		Bq/kg生		Cs134	1.2	Bq/kg生
麦茶	不明	2019年	Cs137	_	Bq/kg生	±		Bq/kg生	│ ·検出下限値以下	Cs137	2.2	Bq/kg生
~~		2023	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	X=11X1=X1	Cs134	1.7	Bq/kg生
プーアール茶	中国産	不明	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	│ ├検出下限値以下	Cs137	3.3	Bq/kg生
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		1 71	Cs134		Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	KETIKENT	Cs134	2.5	Bq/kg生
赤ワイン	いわき市	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	│ ·検出下限値以下	Cs137	1.8	Bq/kg生
が フィン	V 1/1/2 C //1	2020-071	Cs134	_	Bq/kg生	\pm		Bq/kg生	人出一杯但久一	Cs134	1.7	Bq/kg生
即	いわき市川部町	2020年8月	Cs137		Bq/kg生	\pm	_	Bq/kg生	│ ·検出下限値以下	Cs137	1.7	Bq/kg生
9P	V177 C 71711 B 457	2020+071	Cs134	_	Bq/kg生	\pm	_	Bq/kg生		Cs134	1.3	Bq/kg生
うずらの卵	群馬県高崎市	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	· 検出下限値以下	Cs137	2.3	Bq/kg生
J 9 5 W 9P	计	2020+07	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	快山下阪胆以下	Cs134	1.8	Bq/kg生
三府	日辛	2020年0日	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生		Cs137	1.3	Bq/kg生
豆腐	国産	2020年8月	Cs134		Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	1.2	Bq/kg生
7/17/	双压归去收十	2020 年 7 日	Cs137		Bq/kg生		_	Bq/kg生		Cs137	1.2	Bq/kg生
こんにゃく	群馬県高崎市	2020年7月	Cs134	_	Bq/kg生		_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	1.2	Bq/kg生
16		2222	Cs137	1.1	Bq/kg生		0.8	Bq/kg生	1 1	Cs137	1.1	Bq/kg生
梅干し	いわき市渡辺町	2020年8月	Cs134		Bq/kg生		_	Bq/kg生	1.1	Cs134	1.0	Bq/kg生
			Cs137		Bq/kg生	-		Bq/kg生		Cs137	8.0	Bq/kg生
ふりかけ	大阪府福島区	2020年	Cs134	_	Bq/kg生		_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	6.0	Bq/kg生
			Cs137	_	Bq/kg生	-		Bq/kg生		Cs137	2.3	Bq/kg生
ミックスナッツ	アメリカ産	2020年	Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	2.2	Bq/kg生
			Cs137		Bq/kg生					Cs137	2.2	Bq/kg生
ドレッシング	国産	2020年7月	Cs134	_	Bq/kg生			Bq/kg生 Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	1.7	Bq/kg生
			Cs137	_						Cs137	3.3	
どくだみ茶	いわき市金山町	2020年7月	Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生	検出下限値以下	Cs134	2.7	Bq/kg生
	1.1		Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	5.1	Bq/kg生
柏の葉	いわき市平 下神谷	2020年6月			Bq/kg生			Bq/kg生	検出下限値以下		3.9	Bq/kg生
	1 11 L		Cs134	102 0	Bq/kg生	_	26 ^	Bq/kg生		Cs134		Bq/kg生
落ち葉	いわき市平	2020年8月	Cs137	182.0	Bq/kg生		36.0	Bq/kg生	182.0	Cs137	12.8	Bq/kg生
	<u> </u>		Cs134		Bq/kg生		422.2	Bq/kg生		Cs134	11.6	Bq/kg生
土壌①	福島県西白河郡	2020年8月		3980.0	Bq/kg乾		432.0	Bq/kg乾	4212.0	Cs137	14.3	Bq/kg乾
	中島村			232.0	Bq/kg乾		32.1	Bq/kg乾	1212.0	Cs134	13.4	Bq/kg乾
土壌②	福島県西白河郡	2020年8月		579.0	Bq/kg乾		63.7	Bq/kg乾	610.8	Cs137	5.7	Bq/kg乾
_ ~ ~ ~	中島村		Cs134	31.8	Bq/kg乾	\pm	5.5	Bq/kg乾	010.0	Cs134	6.5	Bq/kg乾
土壌	いわき市鹿島町	2020年8月	Cs137	144.0	Bq/kg乾	±	15.6	Bq/kg乾	152.0	Cs137	2.0	Bq/kg乾
<u> </u>	走熊	2020 7071	Cs134	8.0	Bq/kg乾	±	1.5	Bq/kg乾	T04.0	Cs134	3.1	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。 火ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



<u>▼カンマ線</u>					(DC	1\ VR	土・武行.	ルエ(ゆ	ま)の里軍 BQ/Kg収	· 四(17 C+	CAR C C	(工工工)
試料品名	採取地	採取月	浿	定結果			不確か	/さ	セシウム合計	検は	出下限	.値
上榜(八周山)	いわきま四合品	2020年0日	Cs137	51.4	Bq/kg乾	\pm	6.7	Bq/kg乾	51.4	Cs137	4.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市四倉町	2020年8月	Cs134	_	Bq/kg乾	<u>±</u>	_	Bq/kg乾	31.4	Cs134	5.3	Bq/kg乾
1 盛(八田市)		2020年0日	Cs137	50.6	Bq/kg乾	<u>±</u>	6.7	Bq/kg乾	E0 6	Cs137	5.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市四倉町	2020年8月	Cs134	_	Bq/kg乾	±		Bq/kg乾	50.6	Cs134	6.1	Bq/kg乾
土壌(公園内)		2222	Cs137	28.6	Bq/kg乾	±	0.6	Bq/kg乾	20 (Cs137	2.1	Bq/kg乾
うんてい下	いわき市四倉町	2020年8月	Cs134	_	Bq/kg乾		_	Bq/kg乾	28.6	Cs134	2.2	Bq/kg乾
			Cs137	19.5	Bq/kg乾		2.8	Bq/kg乾	40 5	Cs137	3.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市四倉町	2020年8月	Cs134	_	Bq/kg乾			Bq/kg乾	19.5	Cs134	3.3	Bq/kg乾
			Cs137	7.9	Bq/kg乾		1.3	Bq/kg乾		Cs137	1.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市四倉町	2020年8月	Cs134		Bq/kg乾			Bq/kg乾	7.9	Cs134	2.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)			Cs137	5.7	Bq/kg乾	±	0.9			Cs137	1.8	
工場(公園内) ゆうぐ下	いわき市四倉町	2020年8月	Cs134	J. /			<u> </u>	Bq/kg乾	5.7	Cs134	2.3	Bq/kg乾
, , , , ,			Cs134	5.4	Bq/kg乾	-	1.2	Bq/kg乾		Cs134	2.9	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市四倉町	2020年8月	Cs134		Bq/kg乾		1.2	Bq/kg乾	5.4	Cs137	3.1	Bq/kg乾
				2 6	Bq/kg乾		Λ.Γ.	Bq/kg乾				Bq/kg乾
土壌(公園内) すな場	いわき市四倉町	2020年8月	Cs137	2.6	Bq/kg乾	±	0.5	Bq/kg乾	2.6	Cs137	1.4	Bq/kg乾
9 14-111			Cs134	_	Bq/kg乾			Bq/kg乾		Cs134	1.5	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市四倉町	2020年8月	Cs137		Bq/kg乾			Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	1.7	Bq/kg乾
			Cs134		Bq/kg乾			Bq/kg乾		Cs134	1.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137	767.0	Bq/kg乾	±	83.5	Bq/kg乾	802.3	Cs137	2.8	Bq/kg乾
	新田前		Cs134	35.3	Bq/kg乾		6.4	Bq/kg乾	002.0	Cs134	3.5	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137	655.0	Bq/kg乾	±	70.9	Bq/kg乾	688.0	Cs137	3.9	Bq/kg乾
	新田前		Cs134	33.0	Bq/kg乾		5.7	Bq/kg乾	000.0	Cs134	5.2	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137	550.0	Bq/kg乾		60.8	Bq/kg乾	580.0	Cs137	7.4	Bq/kg乾
てつぼう下	新田前		Cs134	30.0	Bq/kg乾	±	5.9	Bq/kg乾	300.0	Cs134	8.7	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137	537.0	Bq/kg乾	±	58.0	Bq/kg乾	568.1	Cs137	2.8	Bq/kg乾
	新田前		Cs134	31.1	Bq/kg乾	±	5.1	Bq/kg乾	300.1	Cs134	3.2	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月		540.0	Bq/kg乾	±	59.6	Bq/kg乾	567.2	Cs137	4.8	Bq/kg乾
_	新田前		Cs134	27.2	Bq/kg乾	-	5.1	Bq/kg乾	307.2	Cs134	6.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137		Bq/kg乾	±	25.7	Bq/kg乾	243.5	Cs137	2.3	Bq/kg乾
工权(3四/1/	新田前	2020 0)	Cs134	13.5	Bq/kg乾	±	3.1	Bq/kg乾	243.3	Cs134	2.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137	119.0	Bq/kg乾	±	13.9	Bq/kg乾	124.4	Cs137	4.0	Bq/kg乾
工級(8個/1)	新田前	2020 — 071	Cs134	5.4	Bq/kg乾	±	1.7	Bq/kg乾	124.4	Cs134	5.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137	44.6	Bq/kg乾	±	5.6	Bq/kg乾	44.6	Cs137	4.3	Bq/kg乾
ぶらんこ下	新田前	<u> </u>	Cs134	_	Bq/kg乾	±		Bq/kg乾	44.0	Cs134	4.7	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137		Bq/kg乾	±		Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	2.4	Bq/kg乾
	新田前	 	Cs134	_	Bq/kg乾	±		Bq/kg乾		Cs134	2.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137	1130.0	Bq/kg乾	±	122.0	Bq/kg乾	1201.8	Cs137	7.2	Bq/kg乾
工場(公園内)	童子町	ZUZU+071	Cs134	71.8	Bq/kg乾	<u>±</u>	10.1	Bq/kg乾	TZ0T.0	Cs134	8.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年0日	Cs137	928.0	Bq/kg乾	±	99.4	Bq/kg乾	070 2	Cs137	7.1	Bq/kg乾
ジャングルジム下	童子町	2020年8月	Cs134	51.3	Bq/kg乾	±	7.3	Bq/kg乾	979.3	Cs134	7.8	Bq/kg乾
1 1 to (() (TO - 1)	いわき市平	0000 - 0 -	Cs137	798.0	Bq/kg乾	±	87.3	Bq/kg乾	027 0	Cs137	3.7	Bq/kg乾
土壌(公園内)	童子町	2020年8月	Cs134	39.8	Bq/kg乾		7.1	Bq/kg乾	837.8	Cs134	4.7	Bq/kg乾
	 いわき市平	00001 5 =	Cs137		Bq/kg乾		45.1	Bq/kg乾	400 0	Cs137	5.6	Bq/kg乾
土壌(公園内)	童子町	2020年8月	Cs134	20.8	Bq/kg乾		5.0	Bq/kg乾	420.8	Cs134	6.7	Bq/kg乾
	 いわき市平		Cs137		Bq/kg乾		41.2	Bq/kg乾	206 0	Cs137	4.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	童子町	2020年8月	Cs134	20.3	Bq/kg乾		4.5	Bq/kg乾	386.3	Cs134	5.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	 いわき市平			231.0	Bq/kg乾		25.7	Bq/kg乾	0.4.4. =	Cs137	5.8	Bq/kg乾
すべり合下	がわるが十 童子町	2020年8月	Cs134		Bq/kg乾		3.0		244.5	Cs134	7.2	
			COTO	T2.2	DY/KB型	Ė	J. U	Bq/kg乾		COTOT	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。 火ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



	+111 H→ 1-1L	+11/15-15	`F				不虚 小	-	Ь > 占 / △락	 	ш — да	佔古
試料品名	採取地	採取月		定結果			不確か	,9	セシウム合計		出下限	10000000000000000000000000000000000000
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137	1260.0	Bq/kg乾		135.0	Bq/kg乾	1339.2	Cs137	7.0	Bq/kg乾
			Cs134	79.2	Bq/kg乾	<u>±</u>	10.9	Bq/kg乾	1337.2	Cs134	8.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs137	877.0	Bq/kg乾	±	96.9	Bq/kg乾	925.3	Cs137	3.4	Bq/kg乾
工版(公園內)	V1176711	2020 + 0 / 1	Cs134	48.3	Bq/kg乾	\pm	8.9	Bq/kg乾	943.3	Cs134	4.2	Bq/kg乾
上梅(八周山)	いわきまで	2020年8月	Cs137	646.0	Bq/kg乾	\pm	72.5	Bq/kg乾	605 6	Cs137	8.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	ZUZU+07	Cs134	39.6	Bq/kg乾	<u>±</u>	7.2	Bq/kg乾	685.6	Cs134	10.1	Bq/kg乾
	1, 4, 4 + =	2020年0日	Cs137	513.0	Bq/kg乾	<u>±</u>	56.4	Bq/kg乾	E 4 2 2	Cs137	6.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs134	30.3	Bq/kg乾	\pm	5.9	Bq/kg乾	543.3	Cs134	7.2	Bq/kg乾
			Cs137	60.0	Bq/kg乾	\pm	7.6	Bq/kg乾	60.0	Cs137	2.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市平	2020年8月	Cs134		Bq/kg乾	±	_	Bq/kg乾	60.0	Cs134	3.7	Bq/kg乾
土壌(公園内)			Cs137	54.6	Bq/kg乾	<u>+</u>	7.0	Bq/kg乾	5.4.6	Cs137	4.7	Bq/kg乾
インチ下	いわき市平	2020年8月	Cs134	_	Bq/kg乾	<u>+</u>		Bq/kg乾	54.6	Cs134	5.5	Bq/kg乾
	いわきま小夕近		Cs137	476.0	Bq/kg乾	<u>÷</u>	52.1			Cs137	5.4	
土壌(公園内)	いわき市小名浜 玉川町東	2020年7月	Cs134	24.7		<u>+</u>	4.4	Bq/kg乾	500.7	Cs134	6.9	Bq/kg乾
	'				Bq/kg乾		36.2	Bq/kg乾				Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜 玉川町東	2020年7月	Cs137	354.0	Bq/kg乾	<u>±</u>		Bq/kg乾	370.3	Cs137	2.4	Bq/kg乾
			Cs134	16.3	Bq/kg乾	<u>±</u>	2.4	Bq/kg乾		Cs134	3.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜	2020年7月	Cs137	288.0	Bq/kg乾	<u>±</u>	31.3	Bq/kg乾	304.6	Cs137	2.3	Bq/kg乾
すべり合下	玉川町東		Cs134	16.6	Bq/kg乾	<u>±</u>	3.0	Bq/kg乾	301.0	Cs134	2.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜	2020年7月	Cs137	162.0	Bq/kg乾	<u>±</u>	18.3	Bq/kg乾	170.5	Cs137	4.4	Bq/kg乾
	玉川町東	2020 1 / / 1	Cs134	8.5	Bq/kg乾	<u>±</u>	2.0	Bq/kg乾	170.5	Cs134	5.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜	2020年7月	Cs137	38.5	Bq/kg乾	\pm	6.5	Bq/kg乾	38.5	Cs137	3.5	Bq/kg乾
てつぼう下	玉川町東	2020-771	Cs134		Bq/kg乾	\pm	_	Bq/kg乾	30.3	Cs134	3.6	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜	 2020年7月	Cs137	33.0	Bq/kg乾	\pm	4.4	Bq/kg乾	33.0	Cs137	2.2	Bq/kg乾
上坡(台图内)	玉川町東	2020 + 7 /7	Cs134	_	Bq/kg乾	\pm	_	Bq/kg乾	33.0	Cs134	3.7	Bq/kg乾
	いわき市小名浜	2020年7日	Cs137	24.9	Bq/kg乾	<u>±</u>	3.5	Bq/kg乾	24.0	Cs137	3.8	Bq/kg乾
土壌(公園内)	玉川町東	2020年7月	Cs134		Bq/kg乾	\pm	_	Bq/kg乾	24.9	Cs134	4.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜	2020 年 7 日	Cs137		Bq/kg乾	\pm	_	Bq/kg乾	10 U - 20 (t v) -	Cs137	3.9	Bq/kg乾
ぶらんこ下	玉川町東	2020年7月	Cs134	_	Bq/kg乾		_	Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs134	4.4	Bq/kg乾
	いわき市小名浜	/	Cs137	1250.0	Bq/kg乾		136.0	Bq/kg乾	1010 F	Cs137	3.3	Bq/kg乾
土壌(公園内)	玉川町南	2020年7月	Cs134		Bq/kg乾		10.8	Bq/kg乾	1 1310.5	Cs134	3.4	Bq/kg乾
	いわき市小名浜			957.0	Bq/kg乾		105.0	Bq/kg乾		Cs137	4.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	2020年7月	Cs134		Bq/kg乾	±	9.2	Bq/kg乾	1014.2	Cs134	5.6	
	いわき市小名浜		Cs137		Bq/kg乾	_	57.5			Cs137	2.7	Bq/kg乾 Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわざかかる洪 玉川町南	2020年7月	Cs134				5.3	Bq/kg乾	556.9	Cs137	3.1	
			Cs134		Bq/kg乾	_	51.8	Bq/kg乾		Cs134	2.4	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜 玉川町南	2020年7月			Bq/kg乾			Bq/kg乾	502.8			Bq/kg乾
			Cs134	26.8	Bq/kg乾		4.6	Bq/kg乾		Cs134	2.8	Bq/kg乾
土壌(公園内) すべり合下	いわき市小名浜 玉川町南	2020年7月	Cs137		Bq/kg乾		44.5	Bq/kg乾	408.4	Cs137	5.3	Bq/kg乾
タヘクロト			Cs134		Bq/kg乾		5.1	Bq/kg乾		Cs134	7.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜	2020年7月	Cs137		Bq/kg乾	<u>±</u>	28.0	Bq/kg乾	254.4	Cs137	2.1	Bq/kg乾
	玉川町南	- , , , ,	Cs134		Bq/kg乾		3.5	Bq/kg乾	201.1	Cs134	3.0	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜	2020年7月	Cs137		Bq/kg乾		12.6	Bq/kg乾	124.5	Cs137	2.0	Bq/kg乾
- K(OE)/1/	玉川町南	2020 / /	Cs134	3.5	Bq/kg乾	<u>±</u>	0.9	Bq/kg乾	T74.7	Cs134	3.1	Bq/kg乾
土壌(公園内)	いわき市小名浜	 2020年7月	Cs137	39.1	Bq/kg乾	\pm	4.8	Bq/kg乾	39.1	Cs137	3.5	Bq/kg乾
ぶらんこ下	玉川町東		Cs134		Bq/kg乾	\pm		Bq/kg乾	J 3 • ⊥	Cs134	4.1	Bq/kg乾
世 PG +848 ハ ゴ ~	福島県南相馬市	2020年7月	Cs137	2405.5	Bq/kg生	\pm	221.4	Bq/kg生	2402 4	Cs137	22.0	Bq/kg生
│ 掃除機のゴミ	鹿島区	2020十/月	Cs134	86.9	Bq/kg生	\pm	19.6	Bq/kg生	2492.4	Cs134	19.2	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。



★ガンマ線

_ ★リンマ豚						
測定	2器	特長		下限	値目安決	×.
		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	食材	(試料1kg)	下限値	1.0Bq/Kg
		ガンマ線スペクトルメータ	土壌	(試料1kg)	下限值	2.5Bq/Kg
			資材	(試料1kg)	下限值	1.0Bq/Kg
			水	(試料20L)	下限值	0.02Bq/L
		ゲルマニウム半導体検出器	-			
ORTEC G	EM30-70	・放射能測定法シリーズ	食材	(試料2kg)	下限值	0.04Bq/Kg
		「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線	土壌	(試料1kg)	下限值	0.06Bq/Kg
		スペクトロメトリー」に準拠した定量分析	資材	(試料1kg)	下限值	0.06Bq/Kg
UE		・相対効率35%	水	(試料20L)	下限值	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

試料品名	採取地	採取月	浿	定結果	1		不確か	っさ	セシウム合計	検	出下限	値
さ米	福島県	2019年10月	Cs137	0.63	Bq/kg生	±	0.03	Bq/kg生	0.63	Cs137	0.07	Bq/kg生
△ ∧	他的朱	2013+1071	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	0.03	Cs134	0.08	Bq/kg生
じゃがいも	いわき市	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	\pm	_	Bq/kg生	· 検出下限値以下	Cs137	0.09	Bq/kg生
	ハカさか	2020年0月	Cs134		Bq/kg生	±	_	Bq/kg生		Cs134	0.10	Bq/kg生
ねぎ	福島県	2020年8月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.1	Bq/kg生
12 C	他与朱	2020年0月	Cs134		Bq/kg生	±	_	Bq/kg生		Cs134	0.1	Bq/kg生
小松菜	茨城県	2020年8月	Cs137	0.18	Bq/kg生	±	0.04	Bq/kg生	0 10	Cs137	0.09	Bq/kg生
11位米	// / / / / / / / / / / / / / / / / / /	2020年0月	Cs134		Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	0.18	Cs134	0.10	Bq/kg生
にら	福島県西白川郡	2020年8月	Cs137	0.7	Bq/kg生	±	0.1	Bq/kg生	0.7	Cs137	0.2	Bq/kg生
<u> </u>	中島村	ZUZU+07	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	0.7	Cs134	0.2	Bq/kg生
いんげん豆	いわき市泉町	2020年7月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.05	Bq/kg生
いんりん豆	いわさ川系ツ	2020 <i>+</i> 7 <i>H</i>	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	快山下阪順以下	Cs134	0.05	Bq/kg生
ケール	広島県三原市	2020年5月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.1	Bq/kg生
7 - N	本郷町	ZUZU+3月	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	快山下阪順以下	Cs134	0.1	Bq/kg生
どくだみの葉	いわき市金山町	2020年7月	Cs137	4.9	Bq/kg生	±	0.30	Bq/kg生	4.0	Cs137	0.5	Bq/kg生
こくための呆	いわら川亜田町	ZUZU + /	Cs134		Bq/kg生	±		Bq/kg生	4.9	Cs134	0.5	Bq/kg生
いちじく	いわきま白ょら	2020年7月	Cs137	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.09	Bq/kg生
1 1156	いわき市泉ヶ丘	2020 <i>+</i> 7 <i>H</i>	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	快山下阪順以下	Cs134	0.08	Bq/kg生
松の葉(赤松)	茨城県那珂郡	2020年7月	Cs137	55.2	Bq/kg生	±	0.9	Bq/kg生	E0 0	Cs137	0.4	Bq/kg生
10の未(小位)	東海村	ZUZU + /	Cs134	2.8	Bq/kg生	±	0.2	Bq/kg生	58.0	Cs134	0.4	Bq/kg生
松の葉(黒松)	茨城県東茨城郡	2020年7月	Cs137	20.7	Bq/kg生	±	0.3	Bq/kg生	21 6	Cs137	0.2	Bq/kg生
100米(赤位)	大洗町	ZUZU + /	Cs134	0.9	Bq/kg生	±	0.1	Bq/kg生	21.6	Cs134	0.2	Bq/kg生
 桑の葉	茨城県常陸太田市	2020年7月	Cs137	0.6	Bq/kg生	±	0.2	Bq/kg生	0.6	Cs137	0.4	Bq/kg生
条 の系 	次城県市陸太田川	ZUZU + /	Cs134		Bq/kg生	±		Bq/kg生	0.6	Cs134	0.4	Bq/kg生
白メバル	福島第一原発周辺	2020年6月	Cs137	2.4	Bq/kg生	\pm	0.1	Bq/kg生	2 /	Cs137	0.2	Bq/kg生
	個島第一原発周辺	ZUZU+07	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	2.4	Cs134	0.2	Bq/kg生
白メバル	行自第一后丝甲次	2020年6日	Cs137	1.9	Bq/kg生	±	0.1	Bq/kg生	1 0	Cs137	0.2	Bq/kg生
	福島第一原発周辺	2020年0月	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	1.9	Cs134	0.2	Bq/kg生
4 7 17 11	石自笠 医炎巴尔	2020年1日	Cs137	1.3	Bq/kg生	±	0.1	Bq/kg生	1 2	Cs137	0.3	Bq/kg生
白メバル	福島第一原発周辺	2020年0月	Cs134	_	Bq/kg生	±	_	Bq/kg生	1.3	Cs134	0.3	Bq/kg生

[※]検出下限値以下とは、必ずしも O (ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ絲

(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
海水A 表層	福島第一原発沖	2020年6月	Cs137 0.010 Bq/	L ± 0.0006 Bq/I	0.010	Cs137 0.0009 Bq/L
一 本	佃岛另 床光汗	2020年0月	Cs134 — Bq/	$L \pm - Bq/L$	0.010	Cs134 0.001 Bq/L
海水A 下層	福島第一原発沖	2020年6月	Cs137 0.015 Bq/	L ± 0.0007 Bq/I	0.016	Cs137 0.0009 Bq/L
本小瓜 下宿	佃岛另 床光汗	2020年0月	Cs134 0.001 Bq/	$L \pm 0.0006$ Bq/L	0.010	Cs134 0.001 Bq/L
海水B 表層	福島第一原発沖	2020年6月	Cs137 0.003 Bq/	$L \pm 0.0005$ Bq/L	0.003	Cs137 0.001 Bq/L
本/ND 衣信	佃岛另 床光汗	2020年0月	Cs134 — Bq/	$L \pm - Bq/L$	0.003	Cs134 0.001 Bq/L
海水B 下層	福島第一原発沖	2020年6月	Cs137 0.014 Bq/	L ± 0.0007 Bq/I	0.014	Cs137 0.0009 Bq/L
ガベル 「宿	佃岛另 床光汗	2020年0月	Cs134 — Bq/	$L \pm - Bq/L$	0.014	Cs134 0.001 Bq/L
海水C 表層	福島第一原発沖	2020年6月	Cs137 0.004 Bq/	$L \pm 0.0005$ Bq/L	0.004	Cs137 0.0009 Bq/L
一 本小し 衣信	佃岛另 床光汗	2020年0月	Cs134 — Bq/	$L \pm - Bq/L$	0.004	Cs134 0.001 Bq/L
海水C 下層	福島第一原発沖	2020年6月	Cs137 0.012 Bq/	L ± 0.0006 Bq/I	0.012	Cs137 0.0009 Bq/L
一 海小し 「信	佃岛另一原光汗	ZUZU+07	Cs134 — Bq/	L ± — Bq/I		Cs134 0.001 Bq/L
海水 表層	福島県/富岡港	2020年6月	Cs137 0.012 Bq/	L ± 0.0006 Bq/I	0.012	Cs137 0.0009 Bq/L
本/ 《信 	佃岛乐/亩川之	ZUZU+07	Cs134 — Bq/	L ± — Bq/I		Cs134 0.001 Bq/L
海北、下屋	海自旧/宫风进	2020年6日	Cs137 0.095 Bq/	$L \pm 0.001$ Bq/L	0 100	Cs137 0.001 Bq/L
海水 下層	福島県/富岡港	2020年6月	Cs134 0.005 Bq/	$L \pm 0.0006$ Bq/L	0.100	Cs134 0.001 Bq/L

※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。



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

試料品名	採取地	採取月		測定結果			不確力	/ち	検出	下限値
真ダイ(身)	京都府舞鶴市	2020年6月	T(有機)	検出下限値以下	Bq/kg乾	±	_	Bq/kg乾	1.42	Bq/kg乾
はまち(身)	京都府舞鶴市	2020年6月	T(有機)	検出下限値以下	Bq/kg乾	±	_	Bq/kg乾	1.52	Bq/kg乾
タラの芽	福島県伊達市 伏黒	2019年4月	Sr90	0.24	Bq/kg乾	±	0.08	Bq/kg乾	0.12	Bq/kg乾
こう茸	いわき市田人町	2018年10月	Sr90	検出下限値以下	Bq/kg乾	±	_	Bq/kg乾	0.39	Bq/kg乾
本マグロ(天然)	国産	2018年7月	Sr90	検出下限値以下	Bq/kg乾	±	_	Bq/kg乾	0.13	Bq/kg乾
はまち(頭・骨)	京都府舞鶴市	2020年6月	Sr90	0.12	Bq/kg乾	±	0.07	Bq/kg乾	0.10	Bq/kg乾
松ぼっくり	いわき市内郷町	2018年10月	Sr90	1.13	Bq/kg乾	±	0.27	Bq/kg乾	0.34	Bq/kg乾
松ぼっくり	沖縄県島尻郡 久米島	2018年6月	Sr90	検出下限値以下	Bq/kg乾	±	_	Bq/kg乾	0.33	Bq/kg乾
土壌	福島県南相馬市 鹿島区	2018年11月	Sr90	2.46	Bq/kg乾	±	1.14	Bq/kg乾	1.70	Bq/kg乾
土壌	福島県南相馬市 鹿島区	2018年11月	Sr90	検出下限値以下	Bq/kg乾	±	_	Bq/kg乾	1.67	Bq/kg乾
土壌	いわき市平	2020年7月	Sr90	5.42	Bq/kg乾	±	1.06	Bq/kg乾	1.55	Bq/kg乾
土壌	いわき市小名浜 大原	2018年8月	Sr90	検出下限値以下	Bq/kg乾	±	_	Bq/kg乾	1.53	Bq/kg乾
土壌	いわき市泉ヶ丘	2018年9月	Sr90	検出下限値以下	Bq/kg乾	±	_	Bq/kg乾	2.44	Bq/kg乾
土壌	いわき市遠野町	2018年10月	Sr90	1.81	Bq/kg乾	±	1.03	Bq/kg乾	1.54	Bq/kg乾
土壌	熊本県阿蘇山	2018年11月	Sr90	検出下限値以下	Bq/kg乾	±		Bq/kg乾	1.59	Bq/kg乾
松の葉	福島県双葉郡 大熊町	2018年10月	Sr90	42.70	Bq/kg乾	±	2.02	Bq/kg乾	0.91	Bq/kg乾
落ち葉	福島県双葉郡 大熊町	2018年12月	Sr90	24.22	Bq/kg乾	±	1.62	Bq/kg乾	0.97	Bq/kg乾
桑の葉	茨城県常陸太田市	2020年7月	Sr90	2.31	Bq/kg乾	±	0.33	Bq/kg乾	0.34	Bq/kg乾



★ベータ線

試料品名	採取地	採取月		測定結果		不確か	·さ	検出	下限値
ヒノキの灰	栃木県芳賀郡 益予町	2011/3 (震災直前)	Sr90	179.37 Bq/kg乾	±	5.94	Bq/kg乾	1.96	Bq/kg乾
ケヤキの灰	栃木県芳賀郡 益予町	2010年3月	Sr90	214.81 Bq/kg乾	±	6.39	Bq/kg乾	1.90	Bq/kg乾
マキの灰	長野県伊賀郡	2019年1月	Sr90	661.42 Bq/kg乾	±	10.35	Bq/kg乾	1.66	Bq/kg乾
地下水	福島県双葉郡 双葉町	2020年7月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	±	_	Bq/L	0.0006	Bq/L
海水	いわき市/小名浜港	2020年7月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	±	_	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 15件 京都大学複合原子カ科学研究所 今中哲二先生

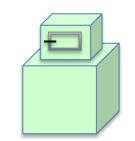
皆様により多くの測定結果をお伝えできるよう、京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生に ゲルマニウム半導体検出器による低線量試料の測定を依頼しております。福島県内だけではなく、 県外の測定結果もでています。様々な地域の測定値を参考にデータの比較をし、お子さんの被ばく防護に 役立ててください。

★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	浿	定結果	1		不確か	/ち	セシウム合計	検	出下限	値
ぎんなん	宮城県角田市	2020年7月	CA	Cs137	75	Bq/kg生	±	1	Bq/kg生	78.6	Cs137	_	Bq/kg生
270/270	古姚宗州田川	Z0Z0+77	Ch	Cs134	3.6	Bq/kg生	±	0.2	Bq/kg生	70.0	Cs134	_	Bq/kg生
 しみ大根	福島県田村市	2020年2月	CA	Cs137	4.0	Bq/kg生	±	0.2	Bq/kg生	4.0	Cs137	_	Bq/kg生
しの人間	滝根町	2020+271	CII	Cs134		Bq/kg生	\pm		Bq/kg生	4.0	Cs134	_	Bq/kg生
原木しいたけ	熊本県	2020年6月	CA	Cs137	80	Bq/kg生	±	1	Bq/kg生	83.5	Cs137	_	Bq/kg生
(乾燥)	がべていた	2020-071	CII	Cs134	3.5	Bq/kg生	±	0.4	Bq/kg生	03.3	Cs134	_	Bq/kg生
菌床しいたけ	福島県東白川郡	2020年6月	CA	Cs137	71	Bq/kg生	±	1	Bq/kg生	74.3	Cs137	_	Bq/kg生
(生)	<u> </u>	2020 071	CII	Cs134	3.3	Bq/kg生	±	0.3	Bq/kg生	77.5	Cs134	_	Bq/kg生
 唐辛子(乾燥)	福島県相馬郡	2020年3月	CA	Cs137	3.4	Bq/kg生		0.4	Bq/kg生	3.4	Cs137		Bq/kg生
70 1 9 (10/9)	飯館村	2020 371	OII	Cs134	_	Bq/kg生		_	Bq/kg生	J. T	Cs134	_	Bq/kg生
メンマ(乾燥)	宮城県	2020年5月	CA	Cs137	76	Bq/kg生		1	Bq/kg生	79.8	Cs137	_	Bq/kg生
7 7 ((16/9)()		2020 071	011	Cs134	3.8	Bq/kg生	_	0.3	Bq/kg生	7 3.0	Cs134		Bq/kg生
とりむね肉	 岩手県八幡平市	2020年5月	CA	Cs137		Bq/kg生			Bq/kg生	│ 検出下限値以下	Cs137	0.1	Bq/kg生
		2020 0)	011	Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生	XE TIXEST	Cs134		Bq/kg生
桑の葉(お茶)	 福島県二本松市		CA	Cs137	5.2	Bq/kg生		0.8	Bq/kg生	5.2	Cs137		Bq/kg生
	122/7/			Cs134	_	Bq/kg生			Bq/kg生	3.2	Cs134	_	Bq/kg生
煮干し	長崎県 - 長崎県	2020年5月	OR	Cs137	0.2	Bq/kg生		0.1	Bq/kg生	0.2	Cs137	_	Bq/kg生
(かたくちいわし)	2 321			Cs134	_	Bq/kg生		_	Bq/kg生	0.2	Cs134	_	Bq/kg生
温かす	 福島県喜多方市	2020年4月	CA	Cs137		Bq/kg生			Bq/kg生	│ ·検出下限値以下	Cs137	0.2	Bq/kg生
	1=-,,,,=,,,,			Cs134	_	Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134	_	Bq/kg生
麦みそ	 熊本県北区	2020年6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	_	Bq/kg生
小麦粉	 岩手・青森県	2020年5月	OR	Cs137		Bq/kg生			Bq/kg生	│ ├検出下限値以下	Cs137	0.1	Bq/kg生
. , , ,				Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134		Bq/kg生
小麦粉	福島県東白川郡	2020年5月	OR	Cs137		Bq/kg生			Bq/kg生	│ 検出下限値以下	Cs137	0.2	Bq/kg生
		, , , , ,		Cs134		Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134		Bq/kg生
おから(乾燥)	国産	2019年10月	CA	Cs137		Bq/kg生			Bq/kg生	│ 検出下限値以下	Cs137	0.1	Bq/kg生
, : - , , ,				Cs134	_	Bq/kg生			Bq/kg生		Cs134		Bq/kg生
おから(乾燥)	福島県東白川郡	2019年5月	CA	Cs137		Bq/kg生			Bq/kg生	│ 按出下限値以下	Cs137	0.2	Bq/kg生
2012 2 (10////)	塙町	_ = = = = 0)	J	Cs134		Bq/kg生	\pm		Bq/kg生		Cs134	_	Bq/kg生

※検出下限値以下とは、火ずしも O (ゼロ) Bg/kgということではありません。

