

Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2018-12-08 13:47

【Instrument Configuration 測定器情報】

Institution 分析機関 : 日本キリスト教団 原町教会
 Instrument Model 測定器モデル : GDM-20
 Detector 検出器 : 3 x 3 in NaI(Tl)
 Spectrum Size チャンネル数 : 1024 ch
 Geometry 使用容器 : 500 ml Marinelli

【Sample Information サンプル情報】

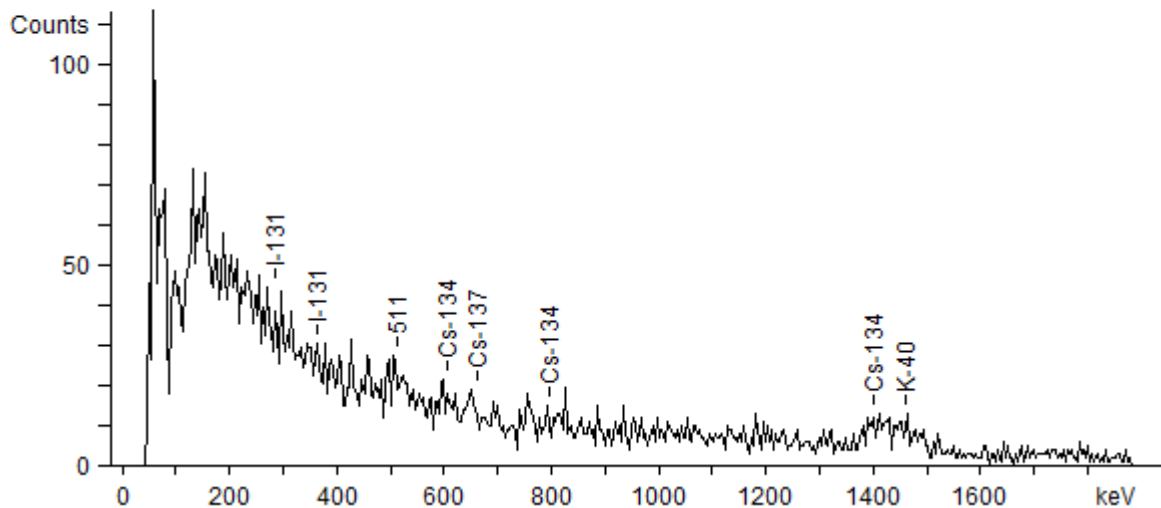
Sample ID サンプル ID : 玄米
 Remarks サンプル備考 : 佐賀県
 Volume サンプル体積 : 611 ml
 Weight サンプル質量 : 611 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2018-12-08 13:15:25
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Windas\GDM20\2018\20181208\BG 500ml 60min.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2018-12-08 13:15
 Real Time 測定時間 : 1800 s
 Dead Time デッドタイム : 0.01 %

【Measurement Results 測定結果】

Nuclide 核種	Detected/ND 検出/不検出	Activity (Bq/L) アクティビティ	Activity (Bq/kg) アクティビティ	Error (Bq/kg) 誤差	Det.Lim. (Bq/kg) 検出限界
Cs-137	ND	0	0	-	2.56
Cs-134	ND	0	0	-	2.04
I-131	ND	0	0	-	1.25
K-40	D	59.5	59.5	10.7	26.4



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2018-12-08 14:23

【Instrument Configuration 測定器情報】

Institution 分析機関 : 日本キリスト教団 原町教会
 Instrument Model 測定器モデル : GDM-20
 Detector 検出器 : 3 x 3 in NaI(Tl)
 Spectrum Size チャンネル数 : 1024 ch
 Geometry 使用容器 : 220 ml

【Sample Information サンプル情報】

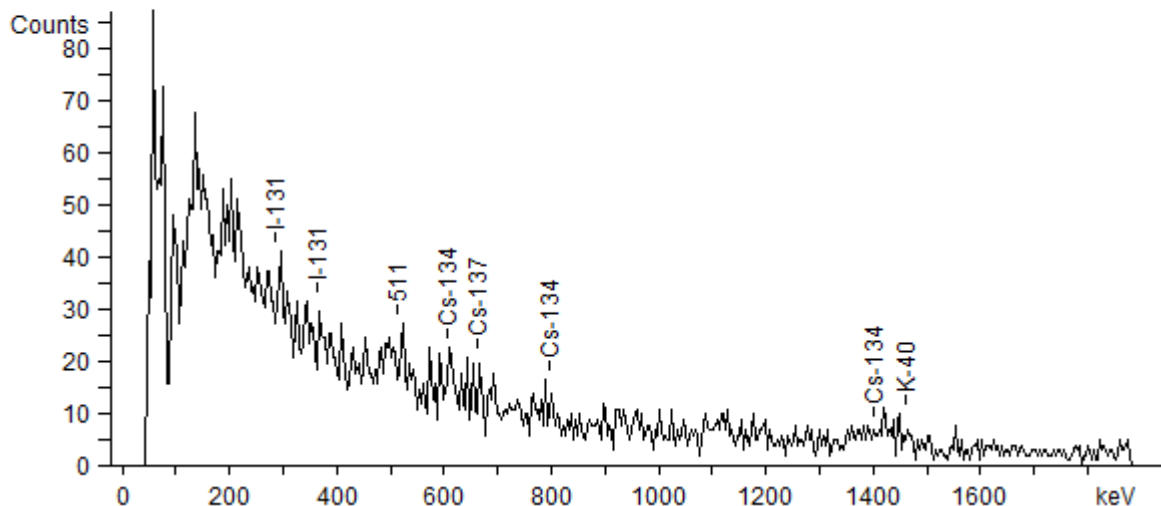
Sample ID サンプル ID : 白菜
 Remarks サンプル備考 : 鹿島
 Volume サンプル体積 : 224 ml
 Weight サンプル質量 : 224 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2018-12-08 13:51:49
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Windas\GDM20\2018\20181208\BG 220ml 60min.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2018-12-08 13:51
 Real Time 測定時間 : 1800 s
 Dead Time デッドタイム : 0.01 %

【Measurement Results 測定結果】

Nuclide 核種	Detected/ND 検出/不検出	Activity (Bq/L) アクティビティ	Activity (Bq/kg) アクティビティ	Error (Bq/kg) 誤差	Det.Lim. (Bq/kg) 検出限界
Cs-137	ND	0	0	-	10.7
Cs-134	ND	0	0	-	9.16
I-131	ND	0	0	-	5.54
K-40	ND	0	0	-	115



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2018-12-08 14:57

【Instrument Configuration 測定器情報】

Institution 分析機関 : 日本キリスト教団 原町教会
 Instrument Model 測定器モデル : GDM-20
 Detector 検出器 : 3 x 3 in NaI(Tl)
 Spectrum Size チャンネル数 : 1024 ch
 Geometry 使用容器 : 500 ml Marinelli

【Sample Information サンプル情報】

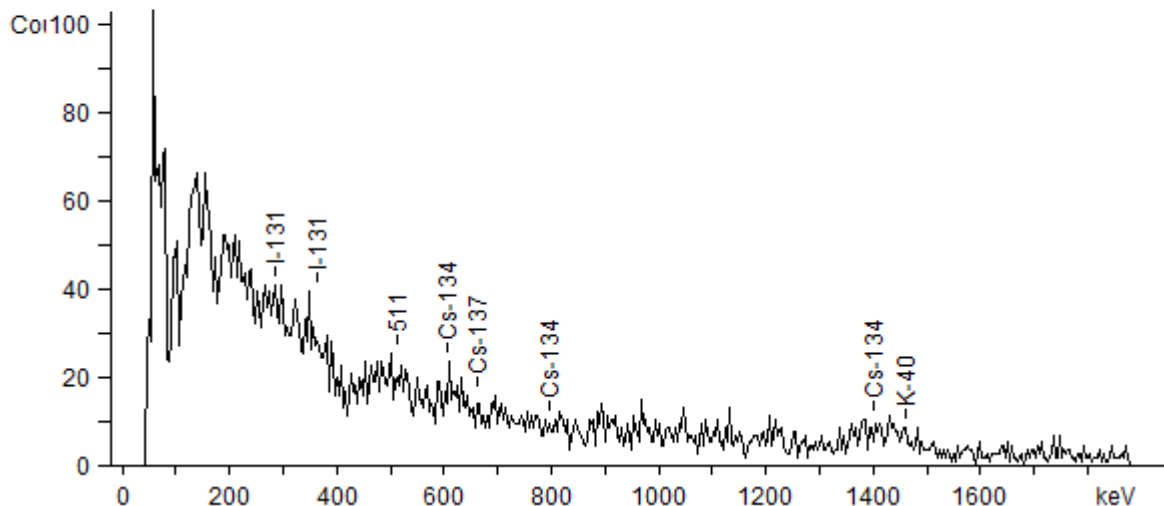
Sample ID サンプル ID : さんざし
 Remarks サンプル備考 : 橋本町
 Volume サンプル体積 : 233 ml
 Weight サンプル質量 : 233 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2018-12-08 14:24:52
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Windas\GDM20\2018\20181208\BG 500ml 60min.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2018-12-08 14:24
 Real Time 測定時間 : 1800 s
 Dead Time デッドタイム : 0.01 %

【Measurement Results 測定結果】

Nuclide 核種	Detected/ND 検出/不検出	Activity (Bq/L) アクティビティ	Activity (Bq/kg) アクティビティ	Error (Bq/kg) 誤差	Det.Lim. (Bq/kg) 検出限界
Cs-137	ND	0	0	-	6.71
Cs-134	ND	0	0	-	5.36
I-131	ND	0	0	-	3.28
K-40	D	81.8	81.8	26.8	69.3



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2018-12-08 15:37

【Instrument Configuration 測定器情報】

Institution 分析機関 : 日本キリスト教団 原町教会
 Instrument Model 測定器モデル : GDM-20
 Detector 検出器 : 3 x 3 in NaI(Tl)
 Spectrum Size チャンネル数 : 1024 ch
 Geometry 使用容器 : 500 ml Marinelli

【Sample Information サンプル情報】

Sample ID サンプル ID : 里芋
 Remarks サンプル備考 : 原町区
 Volume サンプル体積 : 537 ml
 Weight サンプル質量 : 537 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2018-12-08 14:59:40
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Windas\GDM20\2018\20181208\BG 500ml 60min.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2018-12-08 14:59
 Real Time 測定時間 : 1800 s
 Dead Time デッドタイム : 0.01 %

【Measurement Results 測定結果】

Nuclide 核種	Detected/ND 検出/不検出	Activity (Bq/L) アクティビティ	Activity (Bq/kg) アクティビティ	Error (Bq/kg) 誤差	Det.Lim. (Bq/kg) 検出限界
Cs-137	ND	0	0	-	2.91
Cs-134	ND	0	0	-	2.33
I-131	ND	0	0	-	1.42
K-40	D	132	132	13.2	30.0

