

Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2009-01-01 12:22

【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】

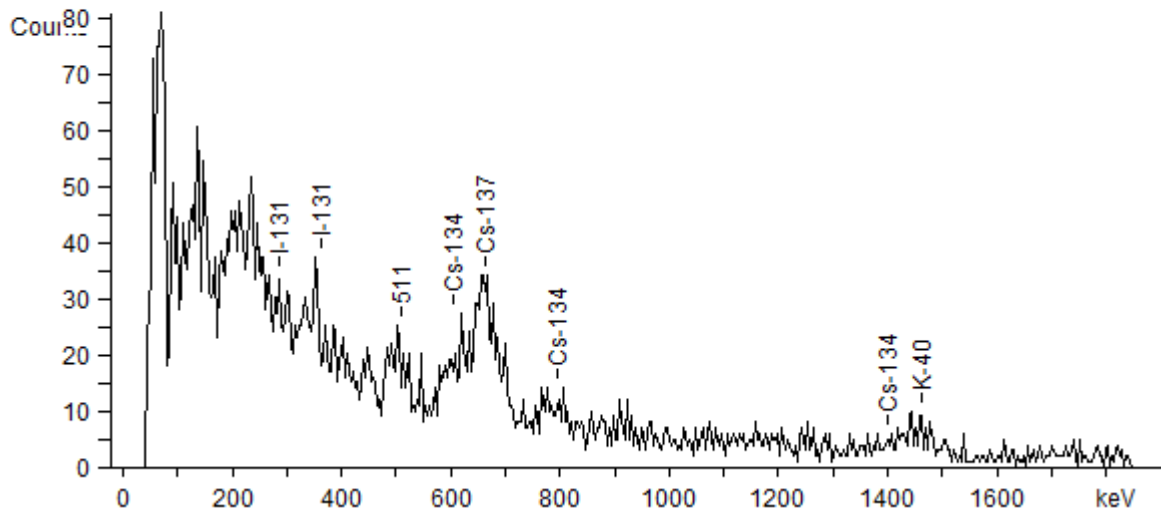
Sample ID サンプル ID : 土
 Remarks サンプル備考 : 二見町(畑)
 Volume サンプル体積 : 225 ml
 Weight サンプル質量 : 225 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2009-01-01 12:06:40
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Windas\GDM20\2017\20170218\BG 220ml 30min.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2009-01-01 12:06
 Real Time 測定時間 : 900 s
 Dead Time デッドタイム : 0.02 %

【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	D	83.2	83.2	8.66	15.2
Cs-134	D	33.8	33.8	7.72	13.0
I-131	ND	0	0	-	7.91
K-40	D	331	331	74.7	164



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2009-01-01 12:49

【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】

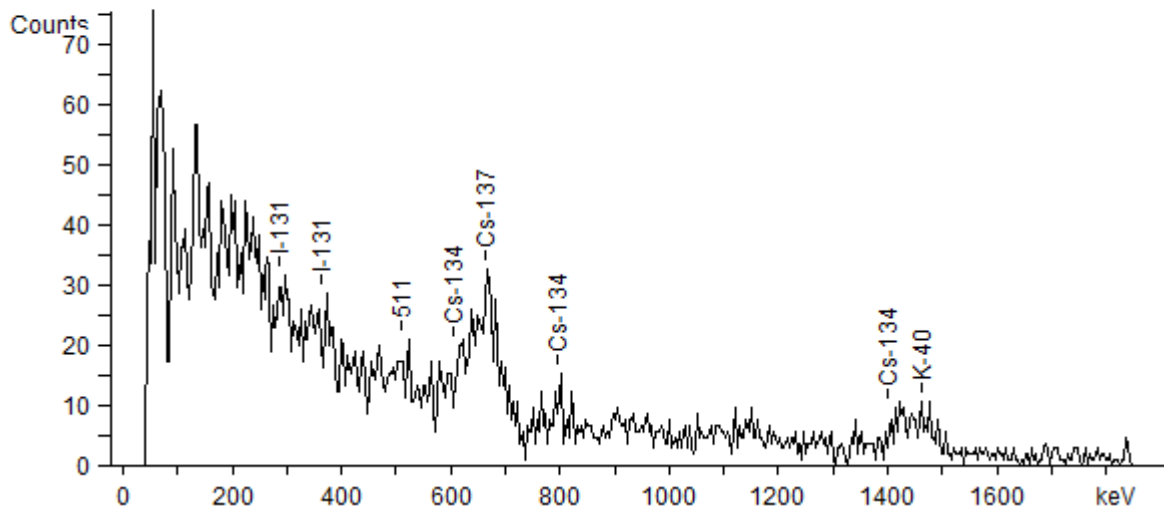
Sample ID サンプル ID : 土(砂場)
 Remarks サンプル備考 : 二見町
 Volume サンプル体積 : 261 ml
 Weight サンプル質量 : 261 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2009-01-01 12:26:42
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Windas\GDM20\2017\20170218\BG 220ml 30min.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2009-01-01 12:26
 Real Time 測定時間 : 900 s
 Dead Time デッドタイム : 0.02 %

【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	D	82.5	82.5	7.34	13.1
Cs-134	ND	0	0	-	11.2
I-131	ND	0	0	-	6.82
K-40	D	426	426	63.7	142



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2009-01-01 13:41

【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】

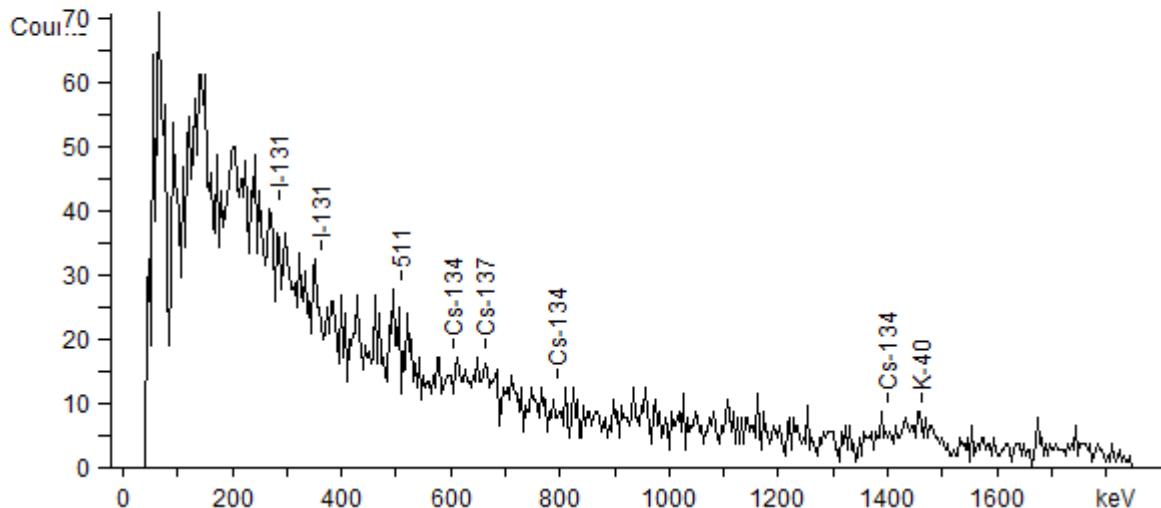
Sample ID サンプル ID : ラズベリー
 Remarks サンプル備考 : 本陣前2丁目
 Volume サンプル体積 : 231 ml
 Weight サンプル質量 : 231 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2009-01-01 13:09:30
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Winds\GDM20\2017\20170218\BG 220ml 30min.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2009-01-01 13:09
 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	-	10.3
Cs-134	ND	0	0	-	8.79
I-131	ND	0	0	-	5.37
K-40	ND	0	0	-	111



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2017-02-18 14:21

【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】

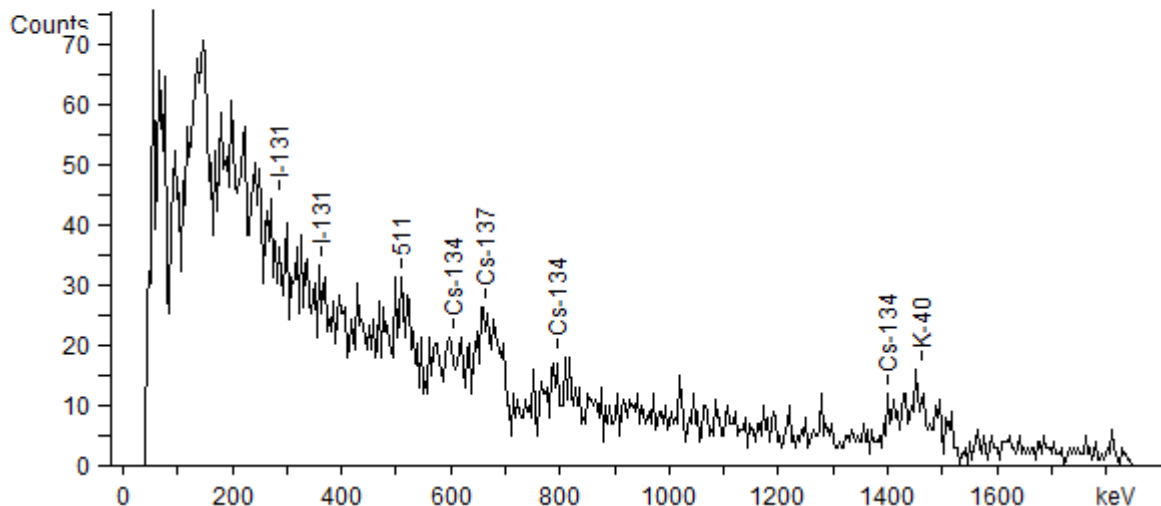
Sample ID サンプル ID : 干し柿
 Remarks サンプル備考 : 萱浜
 Volume サンプル体積 : 234 ml
 Weight サンプル質量 : 234 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2017-02-18 13:49:52
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Winda\GDM20\2017\20170218\BG 220ml 30min.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2017-02-18 13:49
 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	D	16.7	16.7	5.31	10.2
Cs-134	ND	0	0	-	8.68
I-131	ND	0	0	-	5.30
K-40	D	178	178	48.0	109



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2017-02-18 15:12

【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 : どんぐり
 Remarks サンプル備考 : 桜井町二丁目
 Volume サンプル体積 : 555 ml
 Weight サンプル質量 : 555 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2017-02-18 14:25:05
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Windas\GDM20\2017\20170218\BG 500ml 60min.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2017-02-18 14:25
 Real Time 測定時間 : 1800 s
 Dead Time デッドタイム : 0.02 %

【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	D	54.7	54.7	1.80	2.78
Cs-134	D	8.29	8.29	1.42	2.30
I-131	ND	0	0	-	1.40
K-40	D	121	121	14.0	29.1

