

Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2015-01-10 15:05

【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】

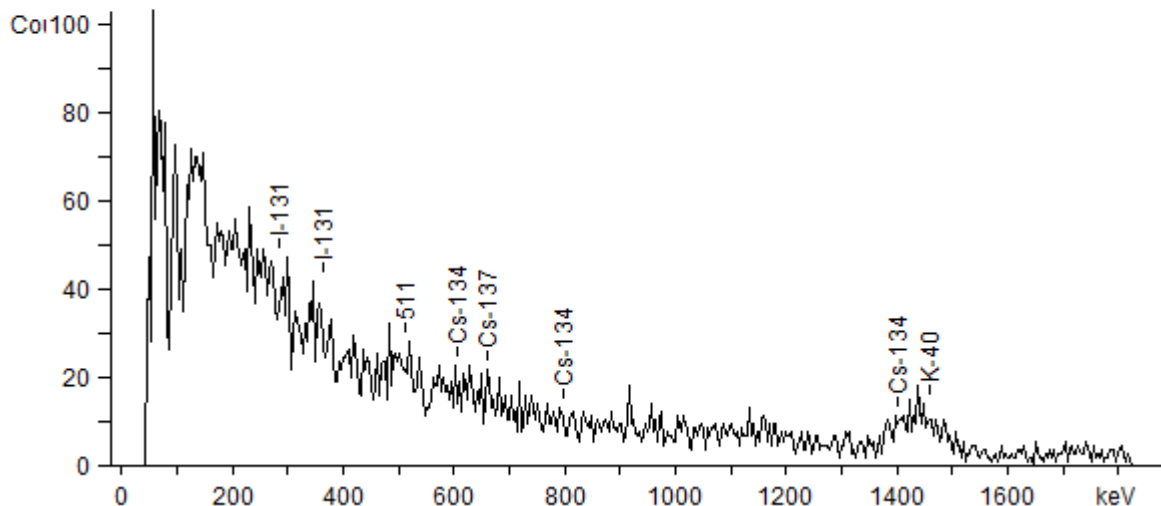
Sample ID サンプル ID : 白菜
 Remarks サンプル備考 : 原町区高(露地)
 Volume サンプル体積 : 497 ml
 Weight サンプル質量 : 497 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2015-01-10 14:27:27
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Documents\Windas\GDM20\2015\20150110\BG 500ML 60MIN.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2015-01-10 14:27
 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	-	3.14
Cs-134	ND	0	0	-	2.59
I-131	ND	0	0	-	1.62
K-40	D	99.2	99.2	13.7	32.2



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2015-01-10 15:47

【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】

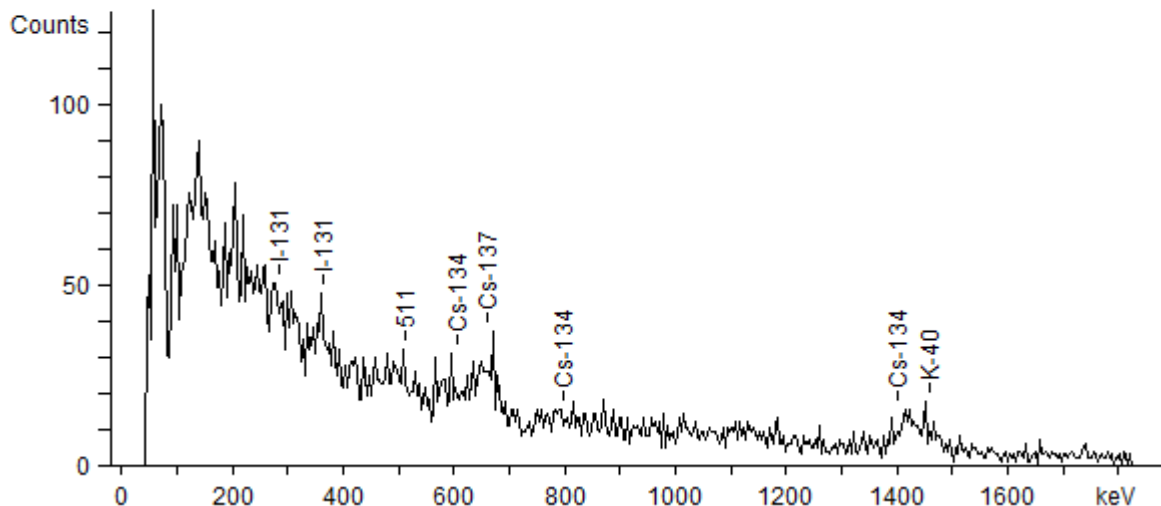
Sample ID サンプル ID : キウイ
 Remarks サンプル備考 : 原町区錦町
 Volume サンプル体積 : 445 ml
 Weight サンプル質量 : 445 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2015-01-10 15:08:43
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Documents\Windas\GDM20\2015\20150110\BG 500ML 60MIN.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2015-01-10 15:08
 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	6.49	6.49	1.70	3.51
Cs-134	ND	0	0	-	2.89
I-131	ND	0	0	-	1.81
K-40	D	95.7	95.7	15.5	36.0



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2015-01-10 16:24

【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】

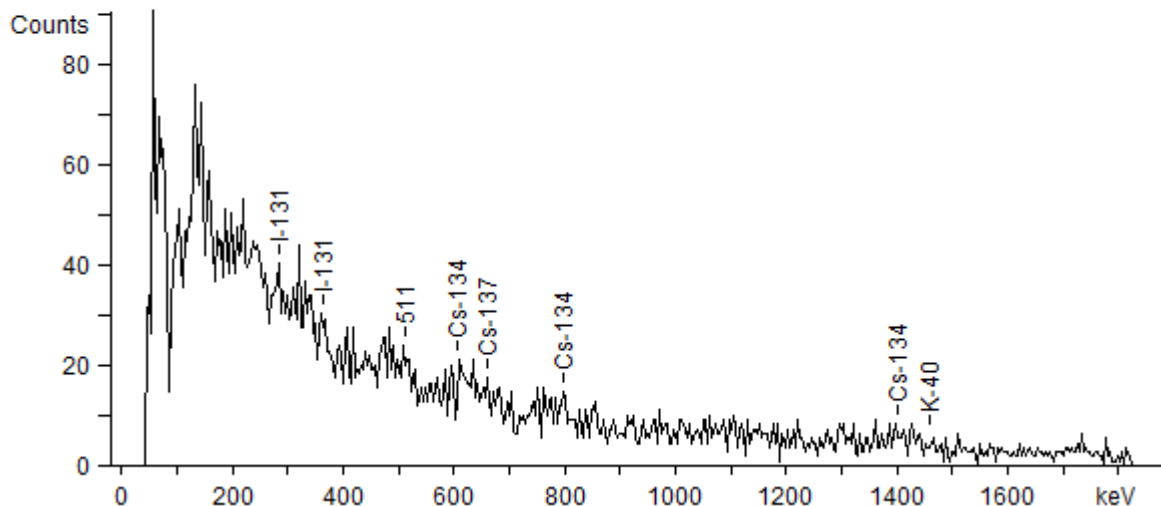
Sample ID サンプル ID : のぼり旗
 Remarks サンプル備考 : 原町区桜井町
 Volume サンプル体積 : 64 ml
 Weight サンプル質量 : 64 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2015-01-10 15:51:47
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Documents\Windas\GDM20\2015\20150110\BG 500ML 60MIN.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2015-01-10 15:51
 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	-	24.4
Cs-134	ND	0	0	-	20.1
I-131	ND	0	0	-	12.6
K-40	ND	0	0	-	250



Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2015-01-10 17:18

【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 : 銀杏
 Remarks サンプル備考 : 郡山市(荒池公園)
 Volume サンプル体積 : 96 ml
 Weight サンプル質量 : 96 g
 Spectrum File スペクトルファイル : 2015-01-10 17:01:33
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Documents\Windas\GDM20\2015\20150110\BG 220ML 30MIN.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2015-01-10 17:01
 Real Time 測定時間 : 900 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	-	36.7
Cs-134	ND	0	0	-	31.4
I-131	ND	0	0	-	19.5
K-40	ND	0	0	-	381

