

# Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2019-03-16 14:04

## 【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】

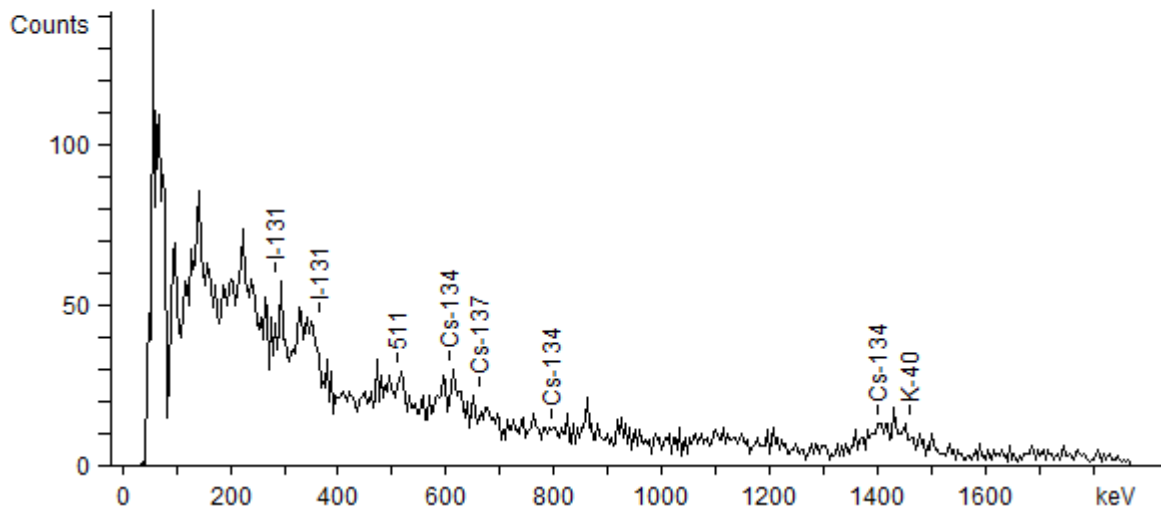
Sample ID サンプル ID : つぼみ菜  
 Remarks サンプル備考 : 二見町1丁目  
 Volume サンプル体積 : 281 ml  
 Weight サンプル質量 : 281 g  
 Spectrum File スペクトルファイル : 2019-03-16 13:29:21  
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Windas\GDM20\2019\20190316\BG 500ml 60min.dat

## 【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2019-03-16 13:29  
 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	-	5.53
Cs-134	ND	0	0	-	4.39
I-131	ND	0	0	-	2.75
K-40	D	152	152	24.1	57.3



# Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2019-03-16 14:44

## 【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 : ふきのとう  
 Remarks サンプル備考 : 二見町1丁目  
 Volume サンプル体積 : 322 ml  
 Weight サンプル質量 : 322 g  
 Spectrum File スペクトルファイル : 2019-03-16 14:07:22  
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\Owner\Dropbox\Windas\GDM20\2019\20190316\BG 500ml 60min.dat

## 【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2019-03-16 14:07  
 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	-	4.82
Cs-134	ND	0	0	-	3.83
I-131	ND	0	0	-	2.40
K-40	D	121	121	20.6	50.0

