

Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2014-10-31 10:28

【Instrument Configuration 測定器情報】

Institution 分析機関 : 藤沢市場青果卸協同組合
 Instrument Model 測定器モデル : Gammadata GDM-15
 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 : 1000 ml Marinelli

【Sample Information サンプル情報】

Sample ID サンプルID : 鎌倉 ほうれん草832g
 Remarks サンプル備考 : 鎌倉市手広 大平さん
 Volume サンプル体積 : 1100 ml
 Weight サンプル質量 : 832 g
 Spectrum File スペクトルファイル : C:\Users\fujisawa\Documents\Windas\GDM15\2014\20141031_0001_鎌倉 ほうれん草_832g_90m.dat
 Background File バックグラウンドファイル : C:\Users\fujisawa\Documents\Windas\GDM15\2014\1_bkg_20141031_tw_1L_12h.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2014-10-31 08:54
 Real Time 測定時間 : 5400 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	ND	0	0	-	1.74
Cs-134	ND	0	0	-	1.55
K-40	D	161	213	8.33	19.7

