

Radioactivity Measurement Report 放射能測定結果 2014-10-30 15:35

【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 : 富山 玄米940g
 Remarks サンプル備考 : 富山県才川七 焼田さん コシヒカリ
 Volume サンプル体積 : 1000 ml
 Weight サンプル質量 : 940 g
 Spectrum File スペクトルファイル : C:\Users\fujisawa\Documents\Windas\GDM15\2014\20141030_0001_富山 玄米_940g_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_20141030_tw_1L_3h.dat

【Measurement Information 測定情報】

Date 測定開始日時 : 2014-10-30 14:03
 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	-	1.58
Cs-134	ND	0	0	-	1.39
K-40	D	58.3	62.0	7.11	17.8

