

食品放射能分析結果

いわき明星大学

【 試料情報 】

試料名 : ジャム (キウイ)
 産地 : いわき市平倉前
 検体番号 : Jm-413
 依頼者 : 東日本国際大学
 分類 : 加工食品
 コメント : 採取日 : 2014年5月13日
 供試量 : 1.1503 kg
 測定試料重量 : 1.1503 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140519124319
 測定日時 : 2014/05/19 (月) 12:43:19
 測定時間 : 33.333 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/05/19 (月) 10:40:23)
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	4.04E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	6.39E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	7.14E+00
4	検出	K-40	1460.81	1.30E+02 ± 1.02E+02	7.33E+01 ± 5.81E+01	5.81E+01

(誤差は3σ)

