

食品放射能分析結果

いわき明星大学

【 試料情報 】

試料名 : パン (①メロンパン、②ソーセージパン、③つぶあんパン)
 産地 : いわき市平字菱川町 (ゴールデンハーブ)
 検体番号 : Jm-438
 依頼者 : 東日本国際大学
 分類 : 加工品
 コメント : 採取日 : 2014年5月30日
 供試量 : 0.9745 kg
 測定試料重量 : 0.9745 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140602115713
 測定日時 : 2014/06/02 (月) 11:57:13
 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 : 2014/06/02 (月) 10:10:14)
 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.	3.35E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	6.96E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	7.35E+00
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	8.01E+01

(誤差は3σ)

