

食品放射能分析結果

日本チェルノブイリ連帯基金

【 試料情報 】

依頼者 : 堀川 絵津子 様
 測定者 : 五味 蔵酒
 試料名 : りんご
 検体番号 : 1056
 産地 : 上高井郡小布施
 測定温度 : y26.6°C26.7°C25.7°C
 供試量 : 0.819 kg
 測定試料重量 : 0.819 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140822170206
 測定日時 : 2014/08/22 (金) 17:02:06
 測定時間 : 900 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/08/20 (水) 15:56:16)
 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.	1.03E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	1.70E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	1.90E+00
4	検出	K-40	1460.81	1.34E+03 ± 3.90E+02	3.77E+01 ± 1.19E+01	2.40E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N.D.	(3.60E+00) (誤差は3σ)

