

平成27年10月7日

放射性物質分析結果通知書

依頼者 梅屋敷旅館 様

日光ブランド情報発信センター放射線量測定室

平成27年10月6日に依頼のありました農水産物等について分析した結果は、下記のとおりです。

品名	Cs(セシウム) 結果=(②+③) (ベクレル/kg)	Cs-134 測定値 ② (ベクレル/kg)	Cs-137 測定値 ③ (ベクレル/kg)	I(ヨウ素)-131 測定値 (ベクレル/kg)
	修学旅行共通献立	不検出	不検出	不検出

記

※測定器：NaI(Tl)シンチレーション検出器

※測定値が不検出の場合は、機器と測定条件に基づく測定下限値未満であることを示す。

(本検査の測定下限値)

品名：修学旅行共通献立 Cs-134：6.0Bq/kg, Cs-137：5.5Bq/kg, I-131：2.4Bq/kg

品名： Cs-134：Bq/kg, Cs-137：Bq/kg, I-131：Bq/kg

【お問合せ先】

日光ブランド情報発信センター
放射線量測定室

TEL 080-2676-1608

食品放射能分析結果

日光ブランド情報発信センター 放射線量測定室

【 試料情報 】

試料名 : 修学旅行共通献立
 産地 :
 検体番号 : 7358
 依頼者 : 梅屋敷旅館 様
 分類 :
 コメント :
 供試量 : 1.147 kg
 測定試料重量 : 1.147 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120151007133829
 測定日時 : 2015/10/07 (水) 13:38:29
 測定時間 : 30 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: 2015/10/07 (水) 09:16:10)
 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.	2.42E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	5.45E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	5.99E+00
4	検出	K-40	1460.81	1.05F+02 ± 4.07E+01	6.56E+01 ± 2.65E+01	6.31E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(誤差は3σ)

