

様式 2

平成 26 年 10 月 7 日

放射性物質分析結果通知書

依頼者 日光ぐりんホテル
懐かし家風和里 様

日光ブランド情報発信センター放射線量測定室

平成 26 年 10 月 7 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	Cs-137	I(ヨウ素)-131
		測定値 ② (ベクレル/kg)	測定値 ③ (ベクレル/kg)	測定値 (ベクレル/kg)
修学旅行用献立	不検出	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：修学旅行用献立 Cs-134：6.8Bq/kg, Cs-137：5.9Bq/kg, I-131：3.8Bq/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 : 修学旅行用献立
 産地 :
 検体番号 : 6357
 依頼者 : 日光グリーンホテル 懐かし家風和室 様
 分類 :
 コメント :
 供試量 : 1.065 kg
 測定試料重量 : 1.065 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120141007151148
 測定日時 : 2014/10/07 (火) 15:11:48
 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: 2014/10/07 (火) 09:36:25)
 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.	3.82E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	5.92E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	6.25E+00
4	検出	K-40	1460.81	1.12E+02 ± 8.97E+01	7.37E+01 ± 5.99E+01	5.97E+01

Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)

N.D.

(誤差は3σ)

