

平成 27 年 9 月 15 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 9 月 15 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)
修学旅行共通献立	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：修学旅行共通献立 Cs-134：4.4Bq/kg, Cs-137：4.1Bq/kg, I-131：2.7Bq/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 : 7280  
 依頼者 : 栴屋敷旅館 様  
 分類 :  
 コメント :  
 供試量 : 1.637 kg  
 測定試料重量 : 1.637 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150915103124  
 測定日時 : 2015/09/15 (火) 10:31:24  
 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 : 2015/09/15 (火) 08:45:41 )  
 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	304.48	N. D.	N. D.	2.72E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	4.09E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	4.43E+00
4	検出	K-40	1460.81	1.18E+02 ± 8.45E+01	5.44E+01 ± 3.93E+01	3.86E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(誤差は3σ)

