

様式 2

平成 24 年 4 月 18 日

放射性物質分析結果通知書

依頼者 ホテルナチュラルガーデン日光 様

日光ブランド情報発信センター放射線量測定室

平成 24 年 4 月 18 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)
一食分	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：一食分 Cs-134：23.8Bq/kg, Cs-137：21.7Bq/kg, I-131：13.9Bq/kg

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

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 : 一食分
 産地 :
 検体番号 : 817
 依頼者 : ホテルナチュラルガーデン日光 様
 分類 :
 コメント :
 供試量 : 1.022 kg
 測定試料重量 : 1.022 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120418095200
 測定日時 : 2012/04/18 (水) 09:52:00
 測定時間 : 10 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: 2012/04/18 (水) 09:31:01)
 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.	1.39E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.17E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.38E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.28E+02

Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)

N. D.

(誤差は3σ)

