

検査結果報告書

株式会社ピーキューシー
福島県二本松市岳温泉大和125-7
TEL:0243-24-2523 / FAX:0243-24-2657



ご依頼の検体に関して、放射能分析結果を以下にご報告いたします。

検体名: 原料卵
受付番号: F590B005~F590B008
受付日: 2020年9月8日
測定日: 2020年9月11日
検査方法: 測定器:
日立アロカメディカル株式会社製 Model;CAN-OSP-NAI
(NaIシンチレーション検出器によるガンマ線スペクトル測定)
測定方法:
厚生労働省『緊急時における食品の放射能測定マニュアル』に準ずる

【検査結果】

農場名	¹³¹ I(ヨウ素131)	¹³⁴ Cs(セシウム134)	¹³⁷ Cs(セシウム137)	暫定規制値 ²
HW3-1F	検出せず ($<5.45\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.29\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.32\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
HW3-2F	検出せず ($<5.45\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.16\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.52\text{Bq/kg}$)	
HW4-1F	検出せず ($<5.34\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<8.99\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.04\text{Bq/kg}$)	
HW4-2F	検出せず ($<5.50\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.27\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.63\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 暫定規制値は右記食品種のもを記載: 卵

検査担当者: 佐藤 友子

食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW3-1F
 検体番号 : F590B005
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.005 kg
 測定試料重量 : 1.005 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

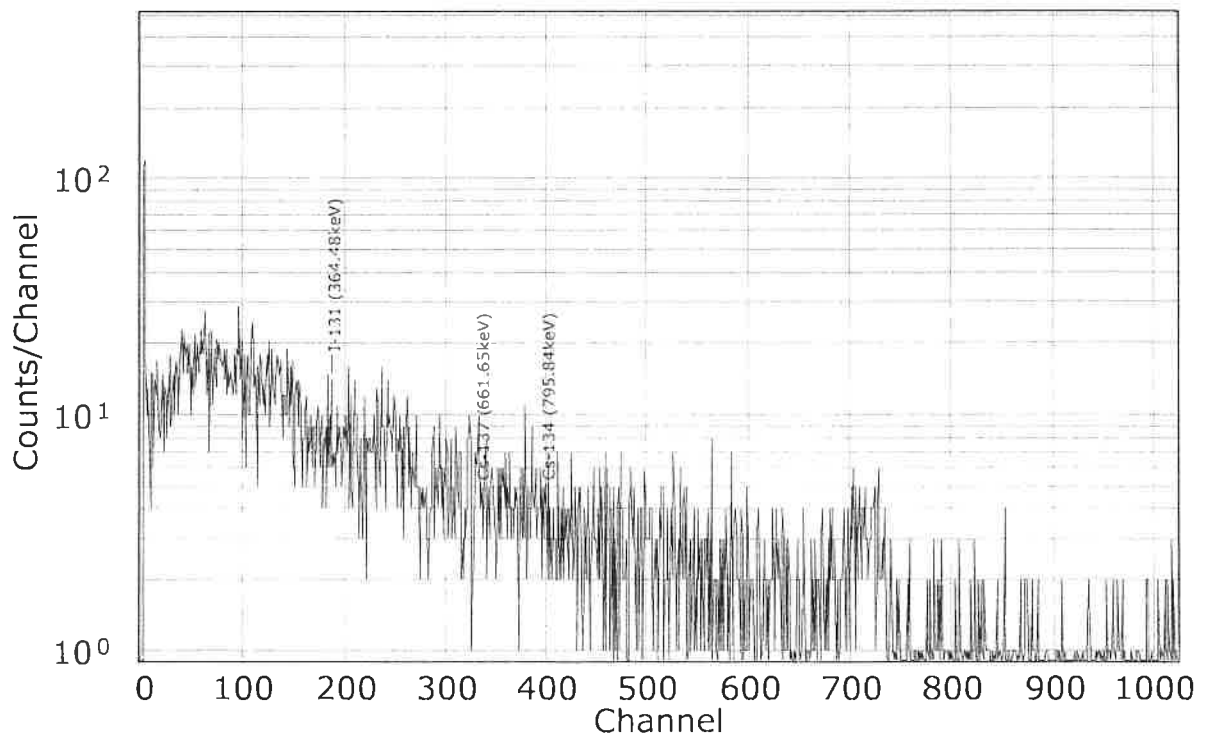
データID : S0120200911115235
 測定日時 : 2020/09/11 (金) 11:52:35
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/09/11 (金) 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	364.48	N. D.	N. D.	5.45E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.32E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.29E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.76E+01) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW3-2F
 検体番号 : F590B006
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.002 kg
 測定試料重量 : 1.002 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

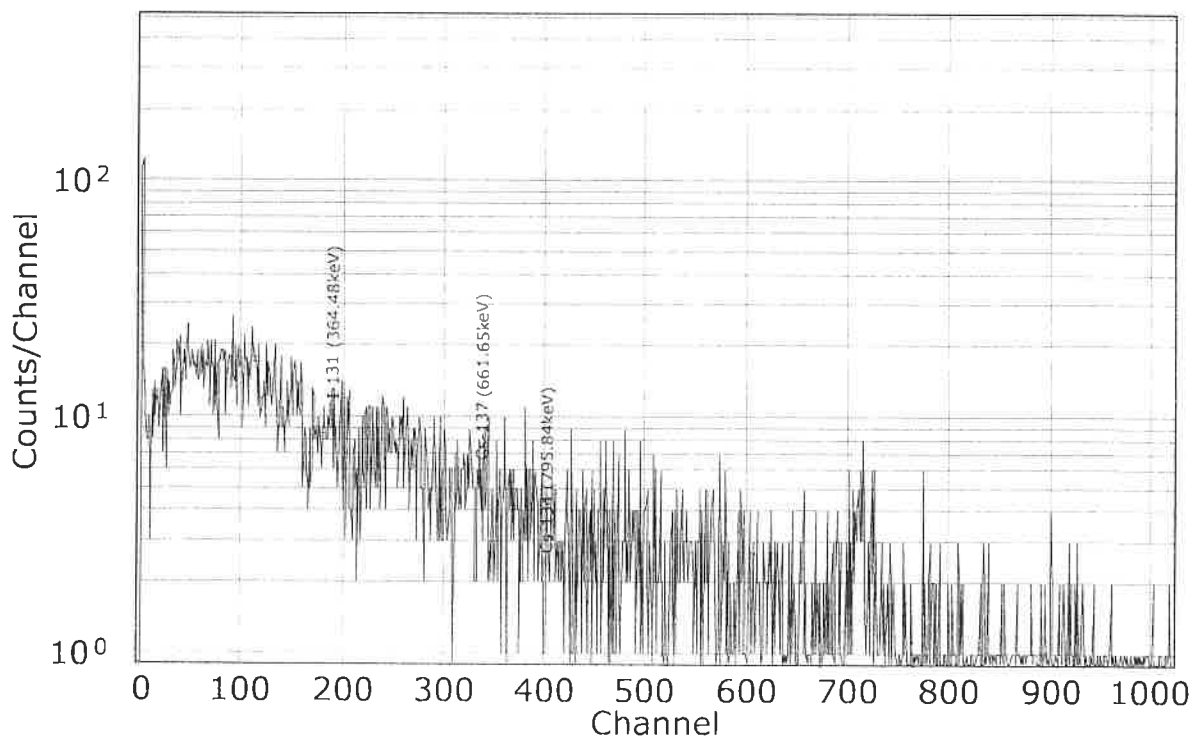
データID : S0120200911121545
 測定日時 : 2020/09/11 (金) 12:15:45
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/09/11 (金) 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	364.48	N. D.	N. D.	5.45E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.52E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.16E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.77E+01) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW4-1F
 検体番号 : F590B007
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.01 kg
 測定試料重量 : 1.01 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

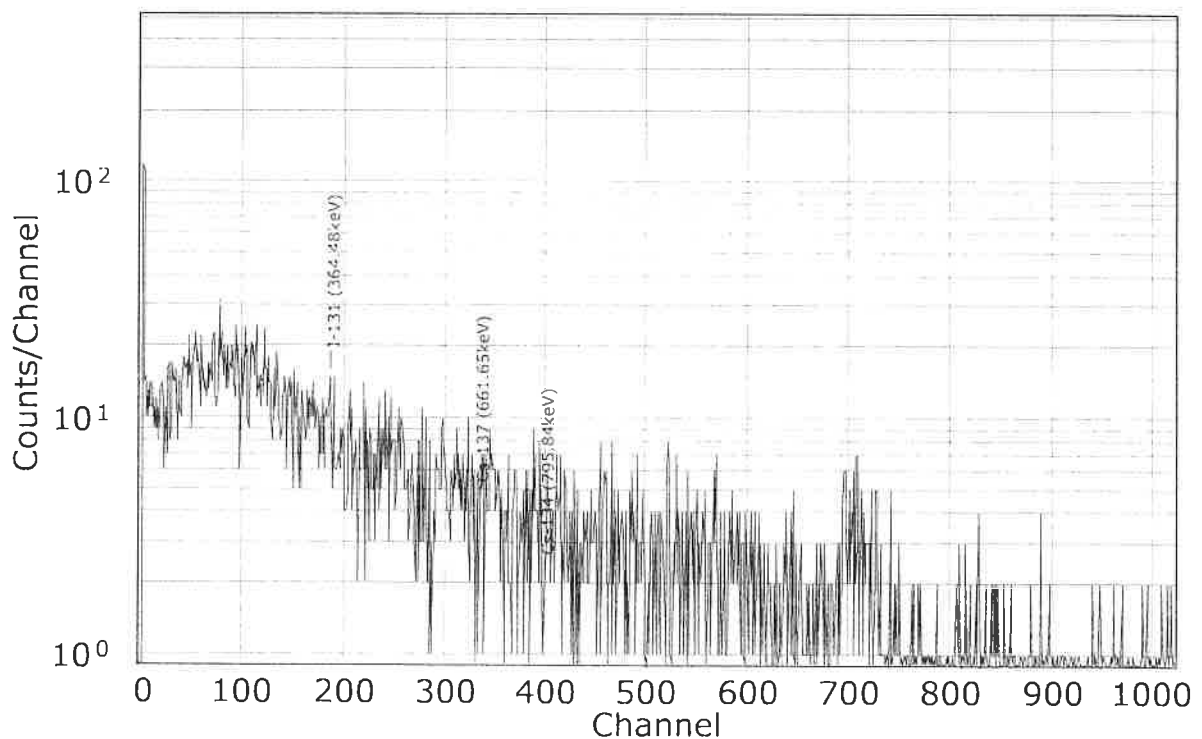
データID : S0120200911124603
 測定日時 : 2020/09/11 (金) 12:46:03
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/09/11 (金) 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	364.48	N. D.	N. D.	5.34E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.04E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.99E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.70E+01) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW4-2F
 検体番号 : F590B008
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.008 kg
 測定試料重量 : 1.008 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120200911130644
 測定日時 : 2020/09/11 (金) 13:06:44
 測定時間 : 20 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: 2020/09/11 (金) 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	364.48	N.D.	N.D.	5.50E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	8.63E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	9.27E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N.D.	(1.79E+01) (誤差は3σ)

