

食品放射能分析結果

公益財団法人 ふくしま海洋科学館

【 試料情報 】

試料名 : ヒラメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖2km
 採集日 : 2016/11/20
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL556mm、SL465mm、BW1780g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 0.5 kg
 測定試料重量 : 0.5 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(500ml・有機物)

【 測定情報 】

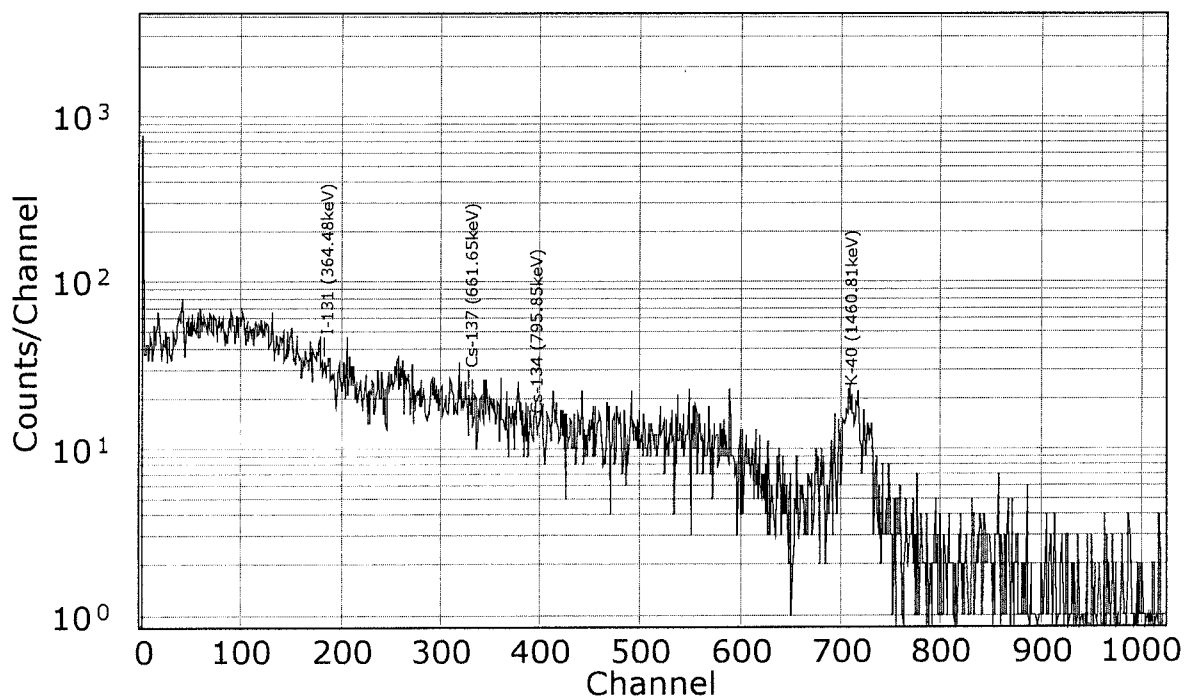
データID : S0120161121120945
 測定日時 : 2016/11/21 (月) 12:09:45
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/11/20 (日) 07:03:26)
 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.	4.77
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.86
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.73
4	検出	K-40	1460.81	242 ± 101	129 ± 55.7	73.9
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(16.6) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

公益財団法人 ふくしま海洋科学館

【 試料情報 】

試料名 : ヒラメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖10km
 採集日 : 2016/11/20
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL653mm、SL551mm、BW2611g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 0.5 kg
 測定試料重量 : 0.5 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301 (500ml・有機物)

【 測定情報 】

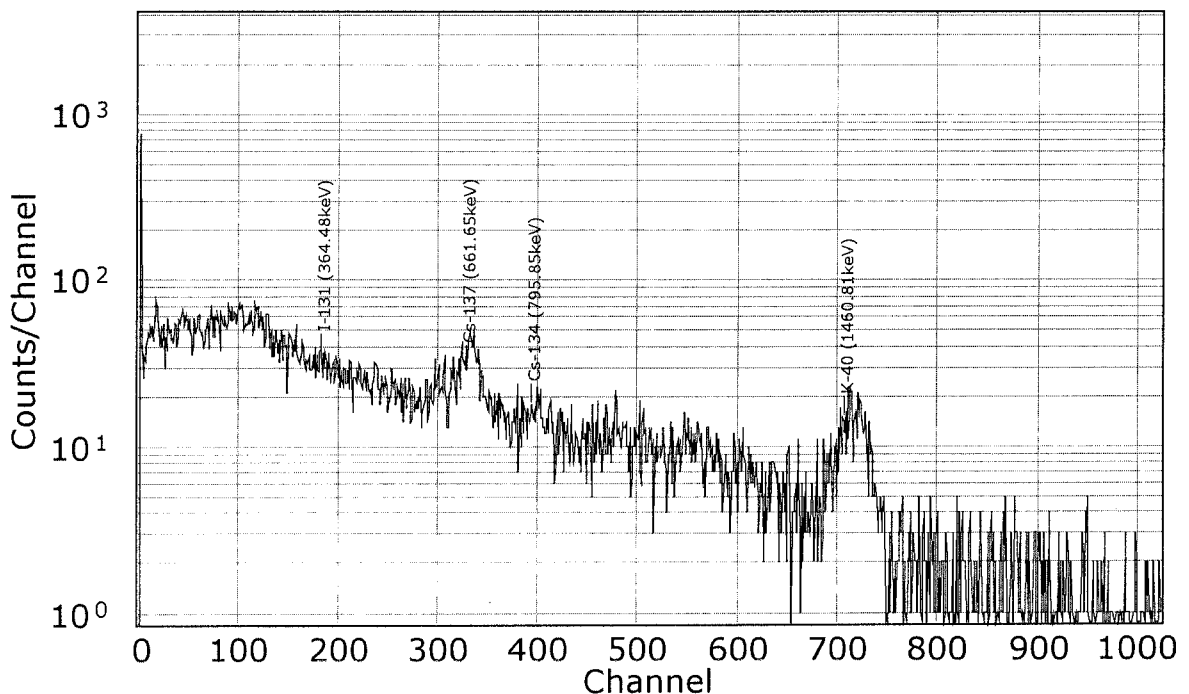
データID : S0120161122115843
 測定日時 : 2016/11/22 (火) 11:58:43
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/11/21 (月) 18:27:14)
 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.	4.84
2	検出	CS-137	661.65	559 ± 103	17.4 ± 4.47	6.86
3	検出	CS-134	795.85	131 ± 113	4.81 ± 4.24	4.24
4	検出	K-40	1460.81	236 ± 115	126 ± 63.0	60.5
Cs合計 (Cs-134 + Cs-137)					22.3 ± 6.16	(11.1) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

公益財団法人 ふくしま海洋科学館

【 試料情報 】

試料名 : ヒラメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖10km
 採集日 : 2016/11/20
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL555mm、SL470mm、BW1429g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 0.5 kg
 測定試料重量 : 0.5 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(500ml・有機物)

【 測定情報 】

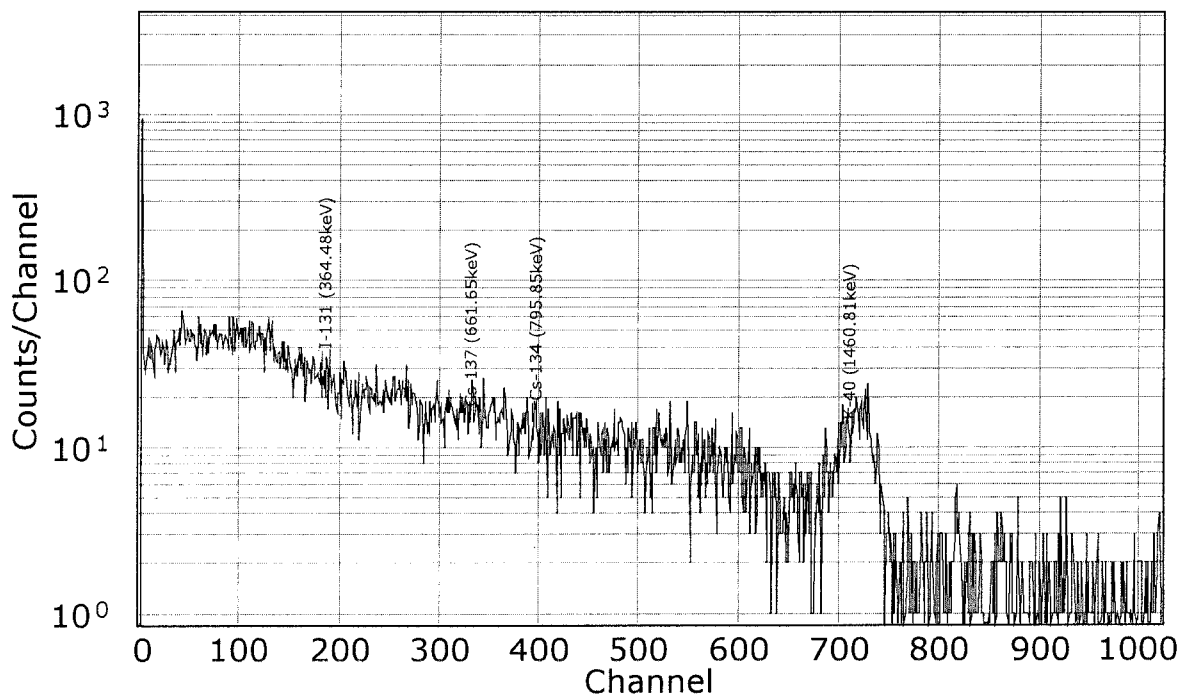
データID : S0120161122125944
 測定日時 : 2016/11/22 (火) 12:59:44
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/11/21 (月) 18:27:14)
 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.	4.42
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.30
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.22
4	検出	K-40	1460.81	255 ± 99.4	137 ± 55.7	83.1
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.5) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

公益財団法人 福島海洋科学館

【 試料情報 】

試料名 : ヒラメ
産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖2km
採集日 : 2016/11/20
依頼者 :
個体数・サイズ : TL626mm、SL542mm、BW2067g
コメント : 筋肉
供試量 : 0.5 kg
測定試料重量 : 0.5 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(500ml・有機物)

【 測定情報 】

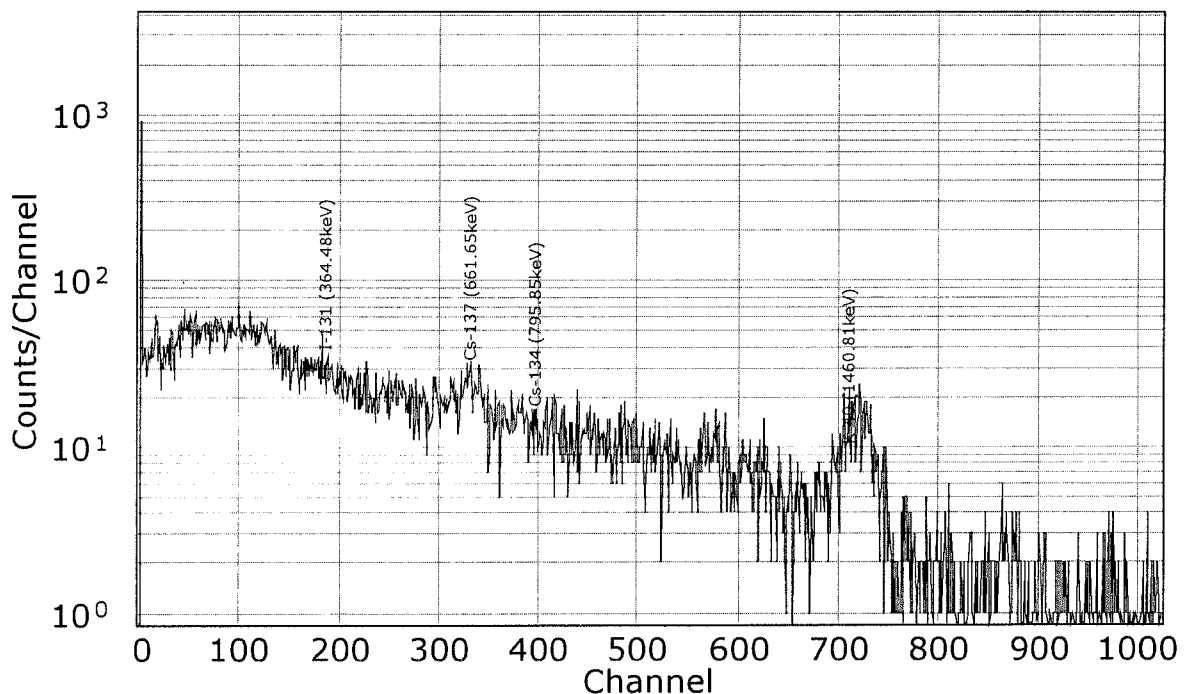
データID : S0120161122140233
測定日時 : 2016/11/22 (火) 14:02:33
測定時間 : 60 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/11/21 (月) 18:27:14)
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.	4.52
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.63
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.66
4	検出	K-40	1460.81	219 ± 115	117 ± 63.5	61.6
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(16.3) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

公益財団法人 ふくしま海洋科学館

【 試料情報 】

試料名 : キツネメバル
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖2・10km
 採集日 : 2016/11/20
 依頼者 :
 個体数・サイズ : 3個体 (ATL319.7mm、ASL262.0mm、ABW570.3g)
 コメント : 筋肉
 供試量 : 0.5 kg
 測定試料重量 : 0.5 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(500ml・有機物)

【 測定情報 】

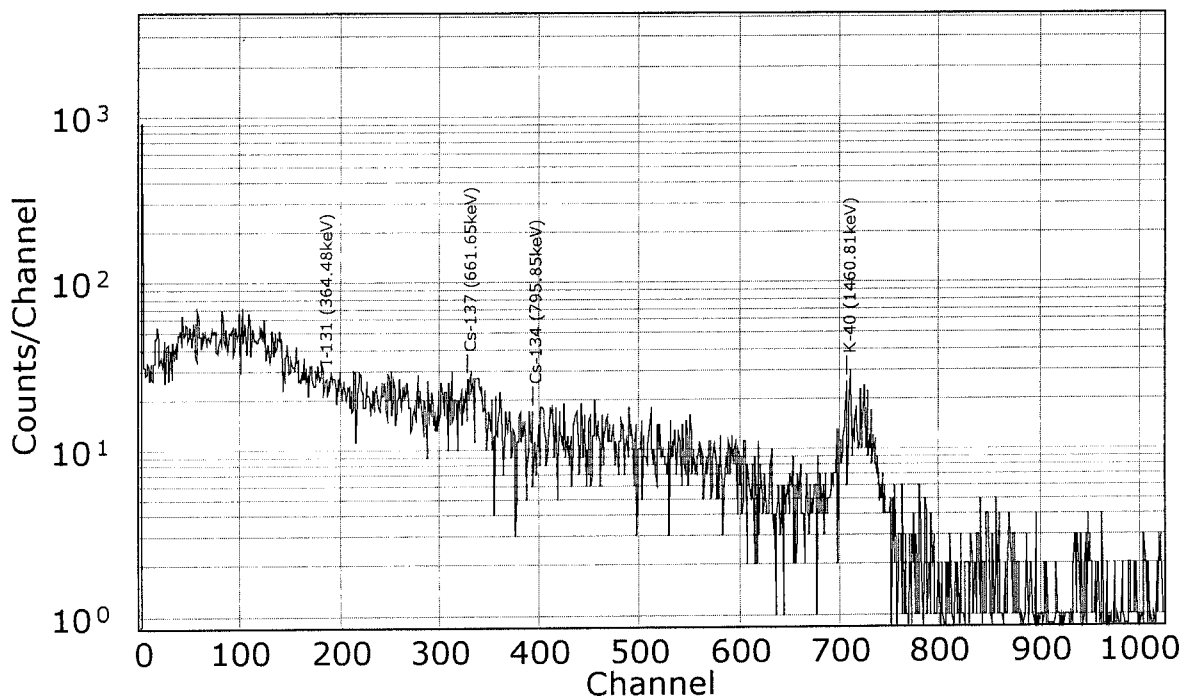
データID : S0120161122151732
 測定日時 : 2016/11/22 (火) 15:17:32
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/11/21 (月) 18:27:14)
 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.	4.47
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.41
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.42
4	検出	K-40	1460.81	246 ± 117	132 ± 64.6	61.9
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.8) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

公益財団法人 ふくしま海洋科学館

【 試料情報 】

試料名 : アイナメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖2km
 採集日 : 2016/11/20
 依頼者 :
 個体数・サイズ : 2個体 (ATL352.5mm、ASL302.0mm、ABW519.5g)
 コメント : 筋肉
 供試量 : 0.5 kg
 測定試料重量 : 0.5 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(500ml・有機物)

【 測定情報 】

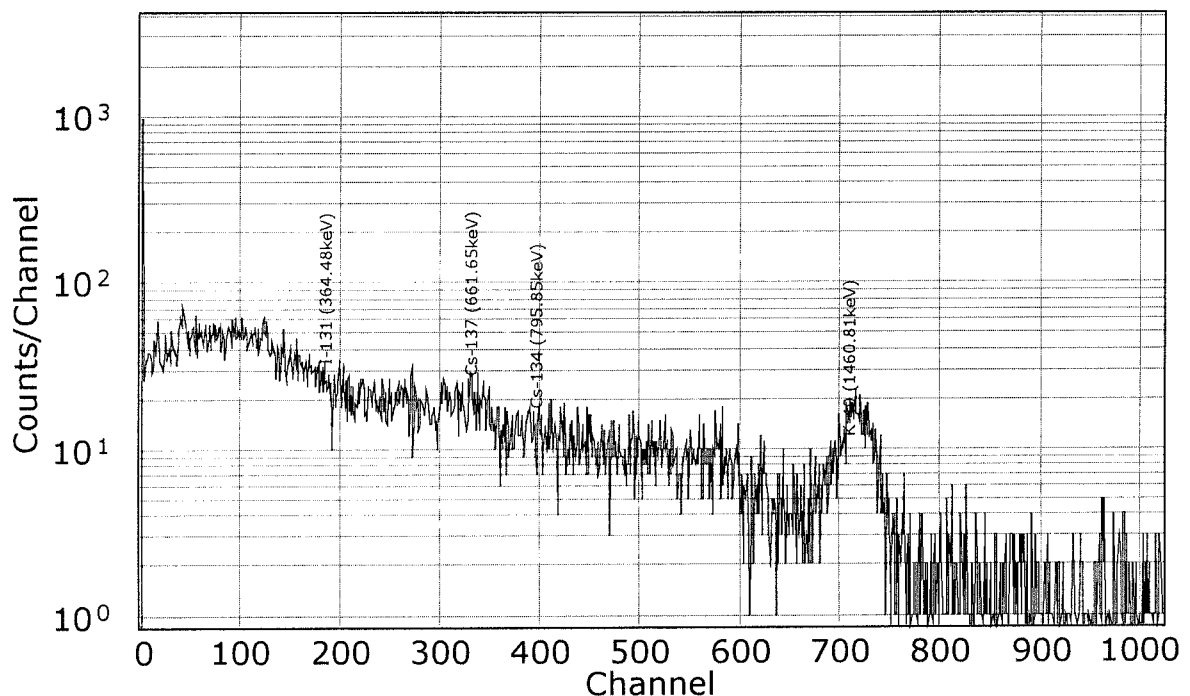
データID : S0120161122162121
 測定日時 : 2016/11/22 (火) 16:21:21
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/11/21 (月) 18:27:14)
 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.	4.45
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.44
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.33
4	検出	K-40	1460.81	275 ± 102	147 ± 57.3	90.2
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.8) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

公益財団法人 ふくしま海洋科学館

【 試料情報 】

試料名 : アイナメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖10km
 採集日 : 2016/11/20
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL448mm、SL383mm、BW966g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 0.44 kg
 測定試料重量 : 0.44 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(500ml・有機物)

【 測定情報 】

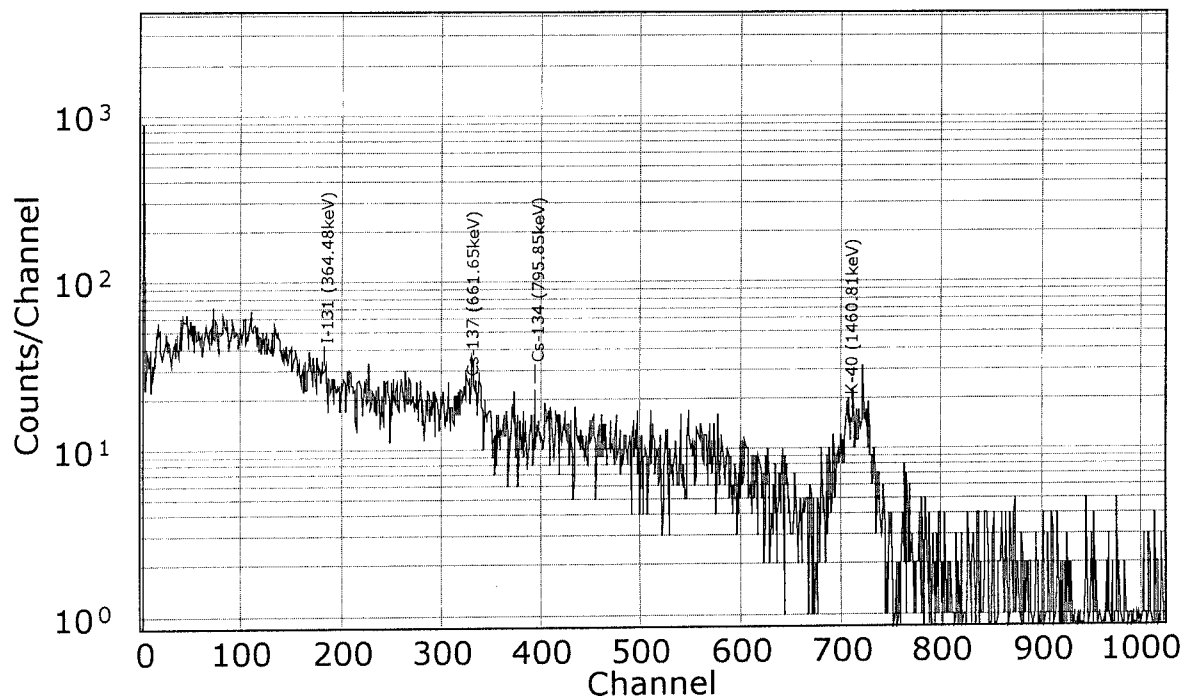
データID : S0120161122174530
 測定日時 : 2016/11/22 (火) 17:45:30
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/11/21 (月) 18:27:14)
 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.		4.98
2	検出	Cs-137	661.65	293	± 229	10.2	± 8.21	8.37
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.		N. D.		9.35
4	検出	K-40	1460.81	243	± 113	145	± 69.2	65.9
Cs合計 (Cs-137のみ)						10.2	± 8.21	(17.7) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

公益財団法人 ふくしま海洋科学館

【 試料情報 】

試料名 : アイナメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖10km
 採集日 : 2016/11/20
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL419mm、SL361mm、BW1015g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 0.5 kg
 測定試料重量 : 0.5 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301 (500ml・有機物)

【 測定情報 】

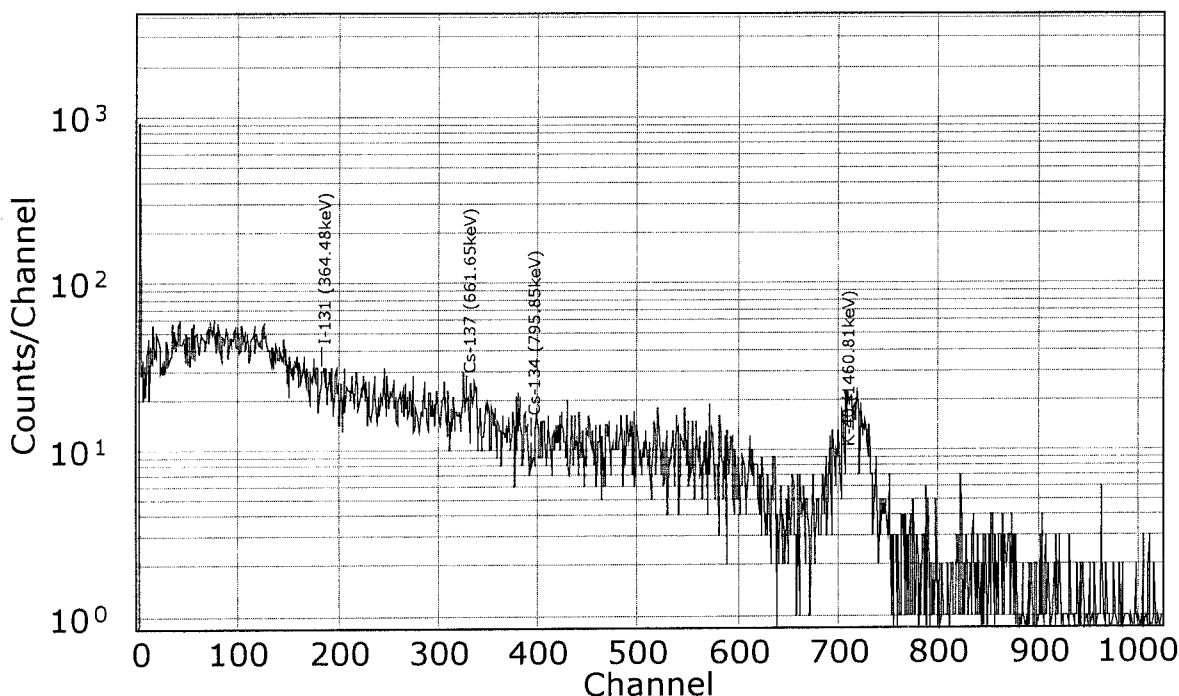
データID : S0120161123112330
 測定日時 : 2016/11/23 (水) 11:23:30
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/11/21 (月) 18:27:14)
 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.	4.40
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.94
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.13
4	検出	K-40	1460.81	258 ± 100	138 ± 55.9	80.9
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(13.1) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

公益財団法人 ふくしま海洋科学館

【 試料情報 】

試料名 : アイナメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖10km
 採集日 : 2016/11/20
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL448mm、SL383mm、BW1128g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 0.5 kg
 測定試料重量 : 0.5 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301 (500ml・有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120161124080205
 測定日時 : 2016/11/24 (木) 08:02:05
 測定時間 : 60 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: 2016/11/21 (月) 18:27:14)
 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.	4.52
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.51
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.39
4	検出	K-40	1460.81	314 ± 102	167 ± 57.5	79.6
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.9) (誤差は3σ)

