

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 76
 採集日 : 2017/9/10
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL604mm. SL509mm. BW2385g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 1 kg
 測定試料重量 : 1 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

【 測定情報 】

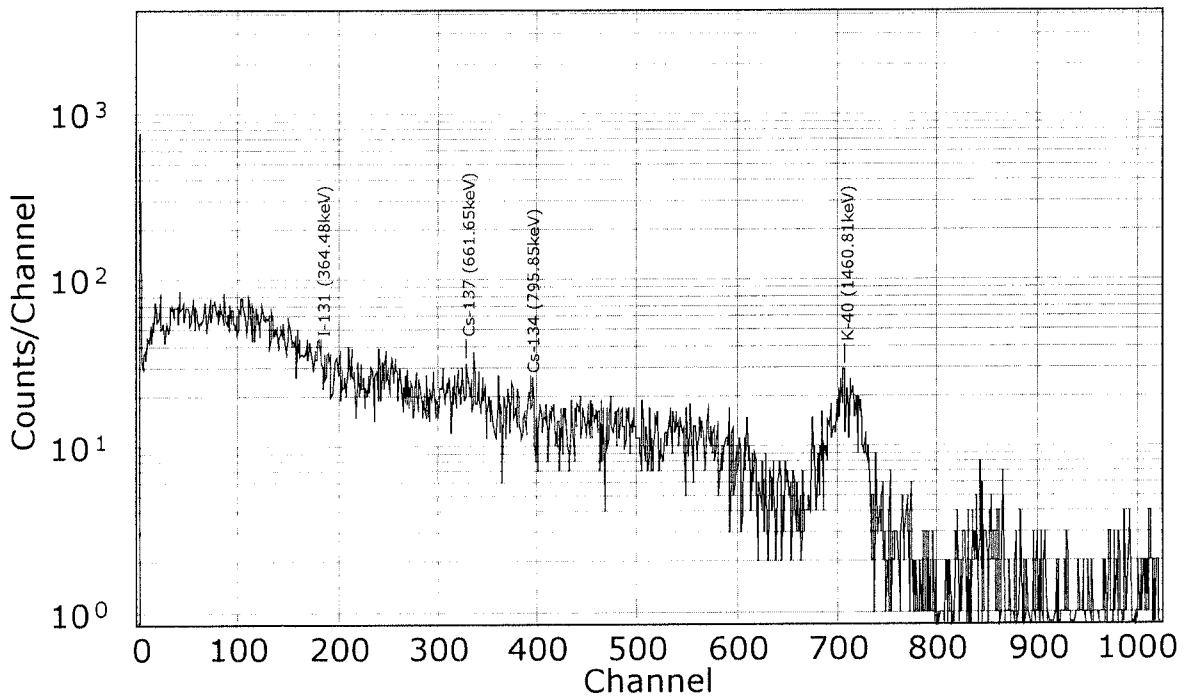
データID : S0120170917130626
 測定日時 : 2017/09/17 (日) 13:06:26
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2017/09/17 (日) 09:03:50)
 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.	3.37
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	5.35
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	6.04
4	検出	K-40	1460.81	249 ± 127	88.0 ± 46.1	44.9
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(11.4) (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2km ⁺⁰⁹
 採集日 : 2017/9/10
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL682mm. SL588mm. BW3449g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 1 kg
 測定試料重量 : 1 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

【 測定情報 】

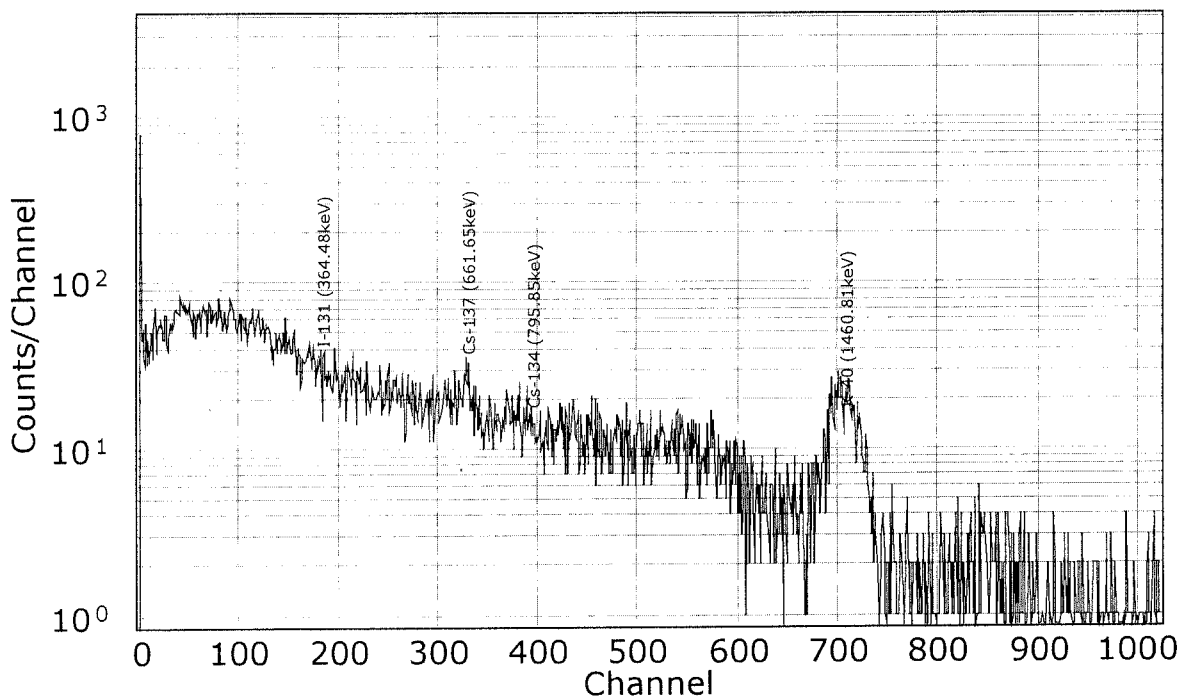
データID : S0120170917155639
 測定日時 : 2017/09/17 (日) 15:56:39
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2017/09/17 (日) 14:32:15)
 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.	3.27
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.74
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	5.76
4	検出	K-40	1460.81	362 ± 118	128 ± 44.2	39.6
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.50) (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 **3個体**
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖 3km **+2 +2 +2**
 採集日 : 2017/9/10
 依頼者 :
 個体数・サイズ : ATL422mm. ASL354mm. ABW776g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 1 kg
 測定試料重量 : 1 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301 (500ml・有機物)

【 測定情報 】

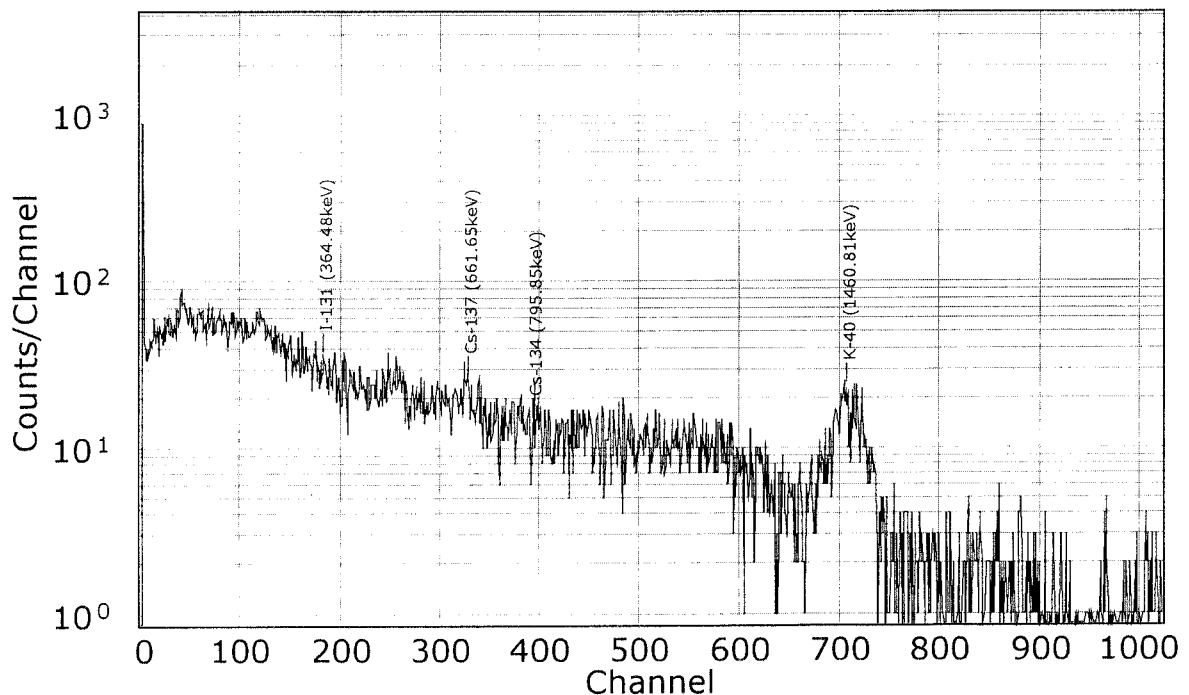
データID : S0120170911123932
 測定日時 : 2017/09/11 (月) 12:39:32
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2017/09/11 (月) 09:28:34)
 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.	2.72
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.31
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.76
4	検出	K-40	1460.81	285 ± 121	82.0 ± 36.2	34.3
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.07) (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 78
 採集日 : 2017/9/10
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL720mm, SL615mm, BW429g
 コメント : 可食部
 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 】

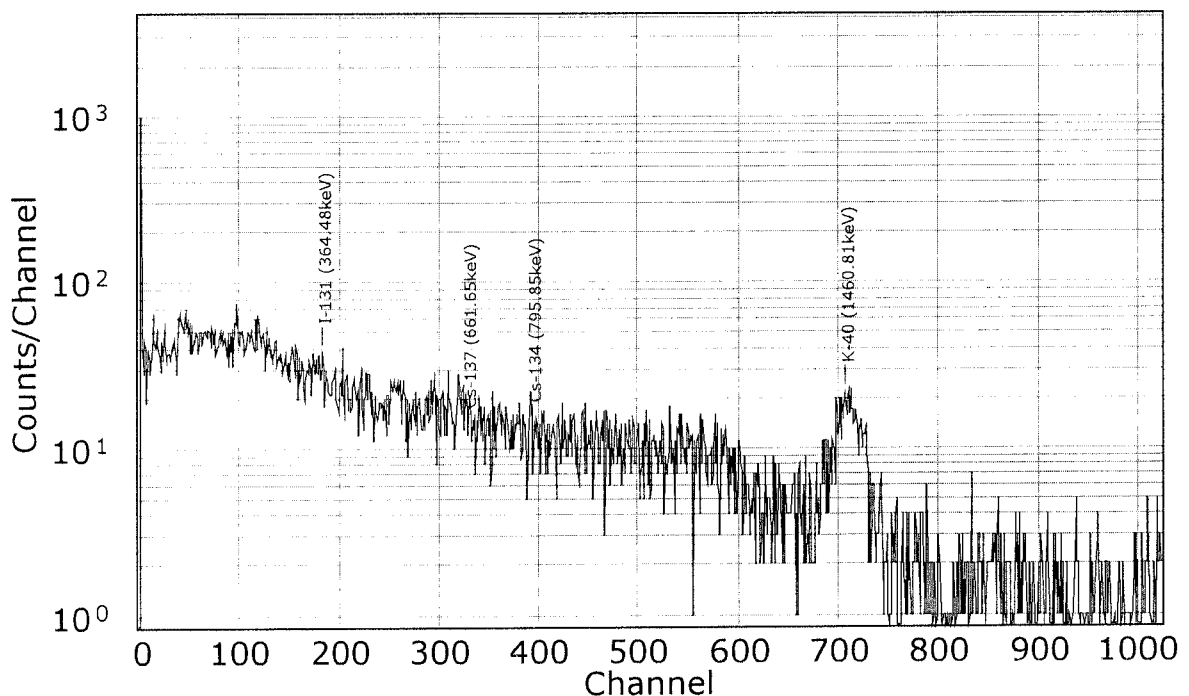
データID : S0120170911103639
 測定日時 : 2017/09/11 (月) 10:36:39
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2017/09/11 (月) 09:28:34)
 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.	7.21
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	8.14
4	検出	K-40	1460.81	254 ± 115	134 ± 63.0	59.9
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.4) (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 : 2017/9/10
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL738mm, SL642mm, BW3970g
 コメント : 可食部
 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 】

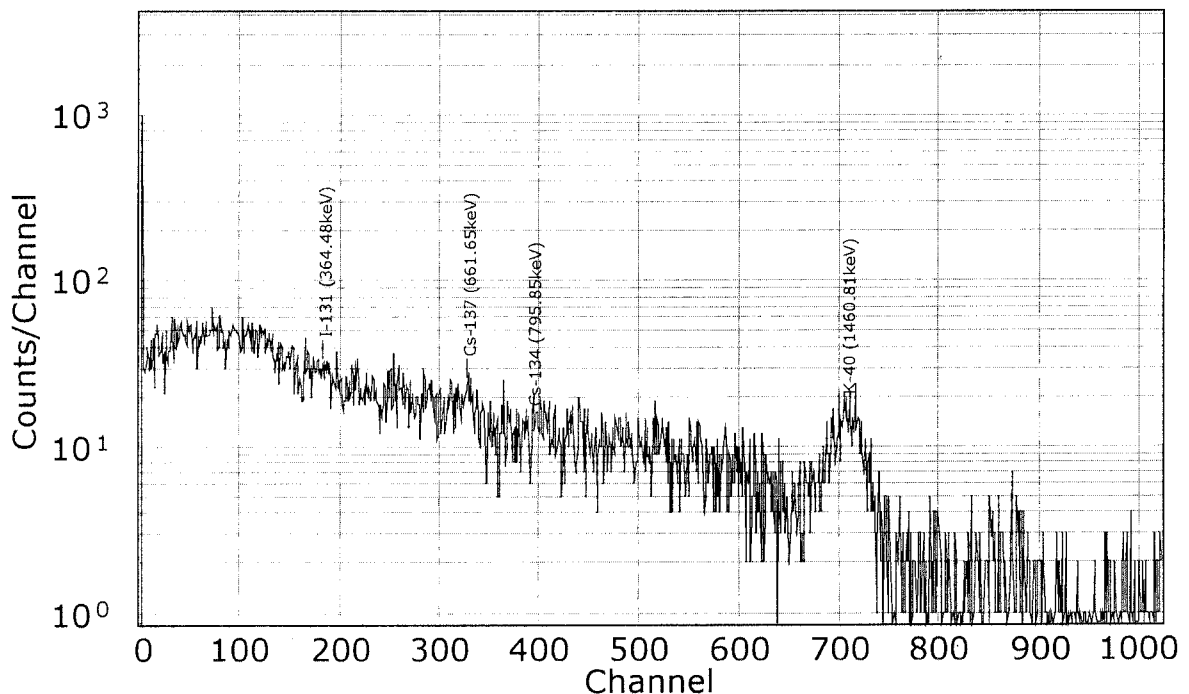
データID : S0120170911113809
 測定日時 : 2017/09/11 (月) 11:38:09
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2017/09/11 (月) 09:28:34)
 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.	7.39
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.22
4	検出	K-40	1460.81	176 ± 116	92.8 ± 62.4	62.0
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.6) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

公益財団法人 Fukushima 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 +10
 採集日 : 2017/9/10
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL798mm. SL702mm. BW5416g
 コメント : 筋肉
 供試量 : 1 kg
 測定試料重量 : 1 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

【 測定情報 】

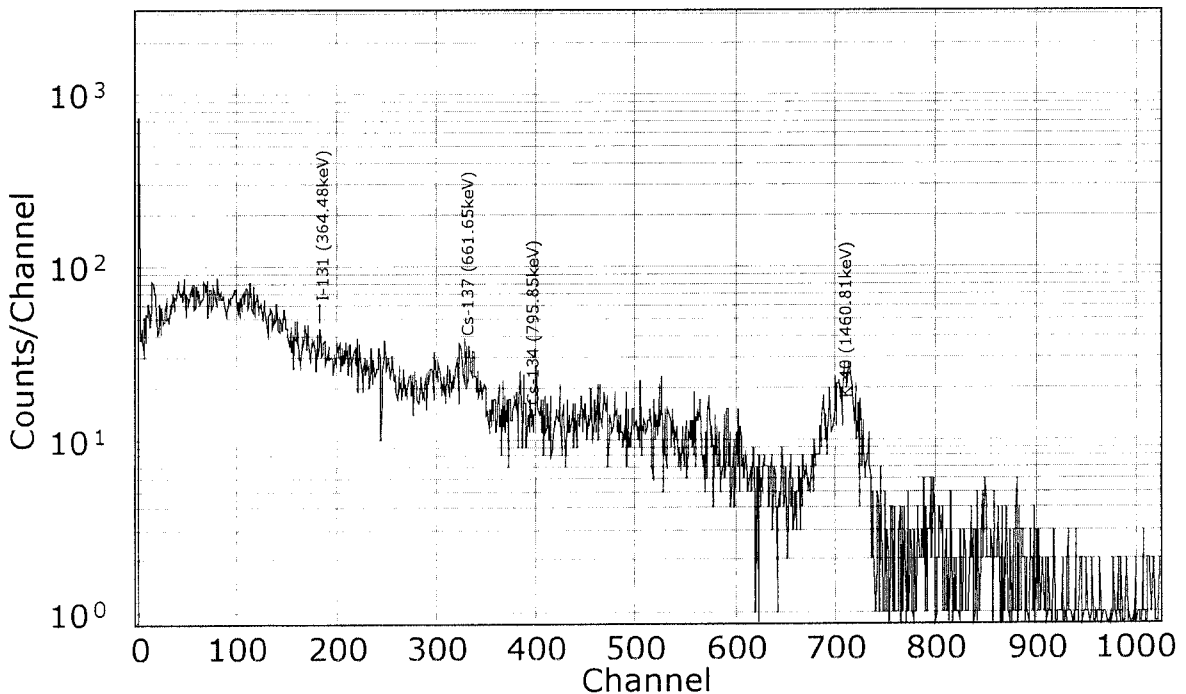
データID : S0120170917105517
 測定日時 : 2017/09/17 (日) 10:55:17
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2017/09/17 (日) 09:03:50)
 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.	3.42
2	検出	CS-137	661.65	301 ± 89.2	6.30 ± 2.16	2.86
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	6.07
4	検出	K-40	1460.81	284 ± 128	101 ± 46.9	45.1
Cs合計 (Cs-137のみ)					6.30 ± 2.16	(8.93) (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 : ブリ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖10km *HL3*
 採集日 : 2017/9/10
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL624mm. SL527mm. BW 2.441g
 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 】

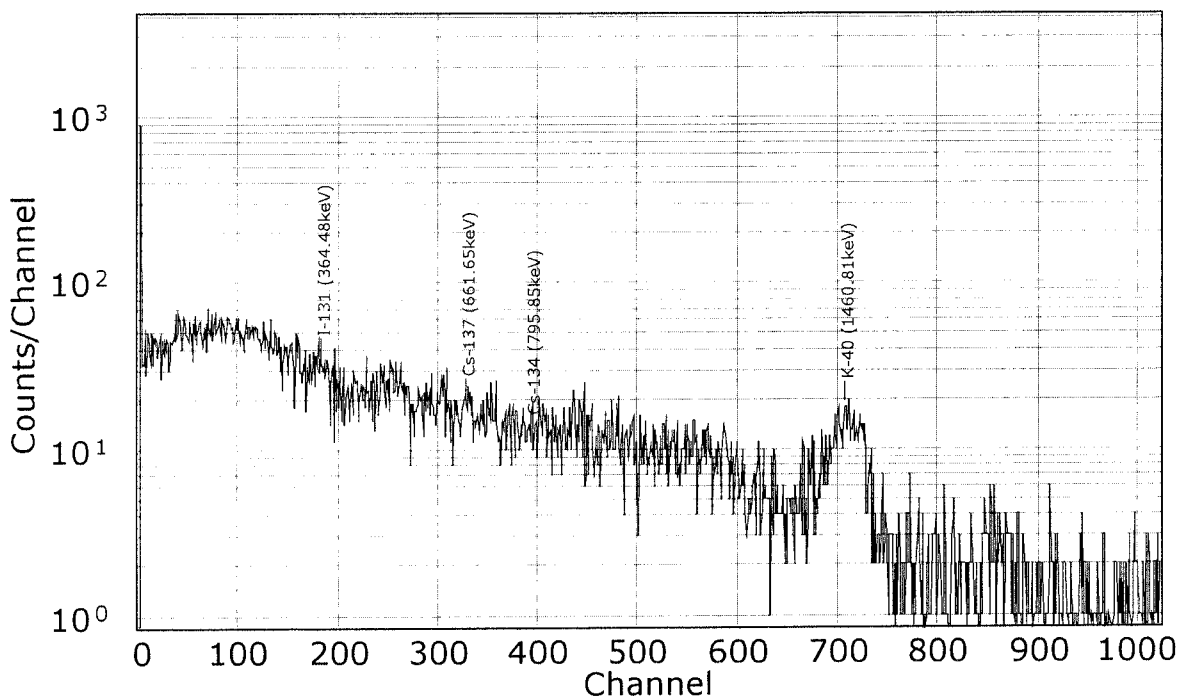
データID : S0120170917120226
 測定日時 : 2017/09/17 (日) 12:02:26
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2017/09/17 (日) 09:03:50)
 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.	4.53
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.55
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.48
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	92.3
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(16.0) (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 +4 +3
 採集日 : 2017/9/10
 依頼者 :
 個体数・サイズ : 2個体 (ATL431mm, ASL337mm, ABW1109g)
 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 】

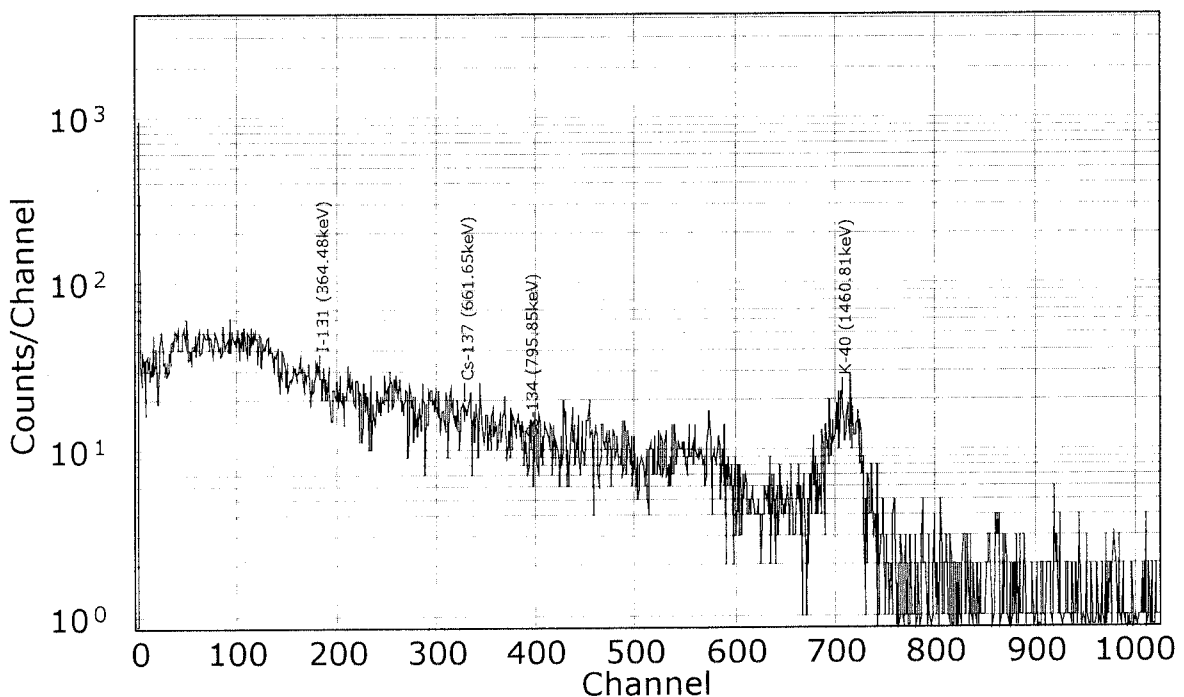
データID : S0120170918082257
 測定日時 : 2017/09/18 (月) 08:22:57
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2017/09/17 (日) 14:32:15)
 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.	4.31
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.23
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.07
4	検出	K-40	1460.81	194 ± 114	103 ± 61.8	60.6
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.3) (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 : 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 : 2017/9/10
 依頼者 :
 個体数・サイズ : 2個体 (ATL462mm. ASL403mm. ABW1237g) *+6 +9*
 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 : S0120170918094300
 測定日時 : 2017/09/18 (月) 09:43:00
 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: 2017/09/17 (日) 14:32:15)
 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.	4.74
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.56
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.48
4	検出	K-40	1460.81	191 ± 115	101 ± 62.0	60.9
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(16.0) (誤差は3σ)

