

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 : 海底土
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖1.5km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ :
 コメント : 乾燥
 供試量 : 0.95 kg
 測定試料重量 : 0.95 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・土壌)

【 測定情報 】

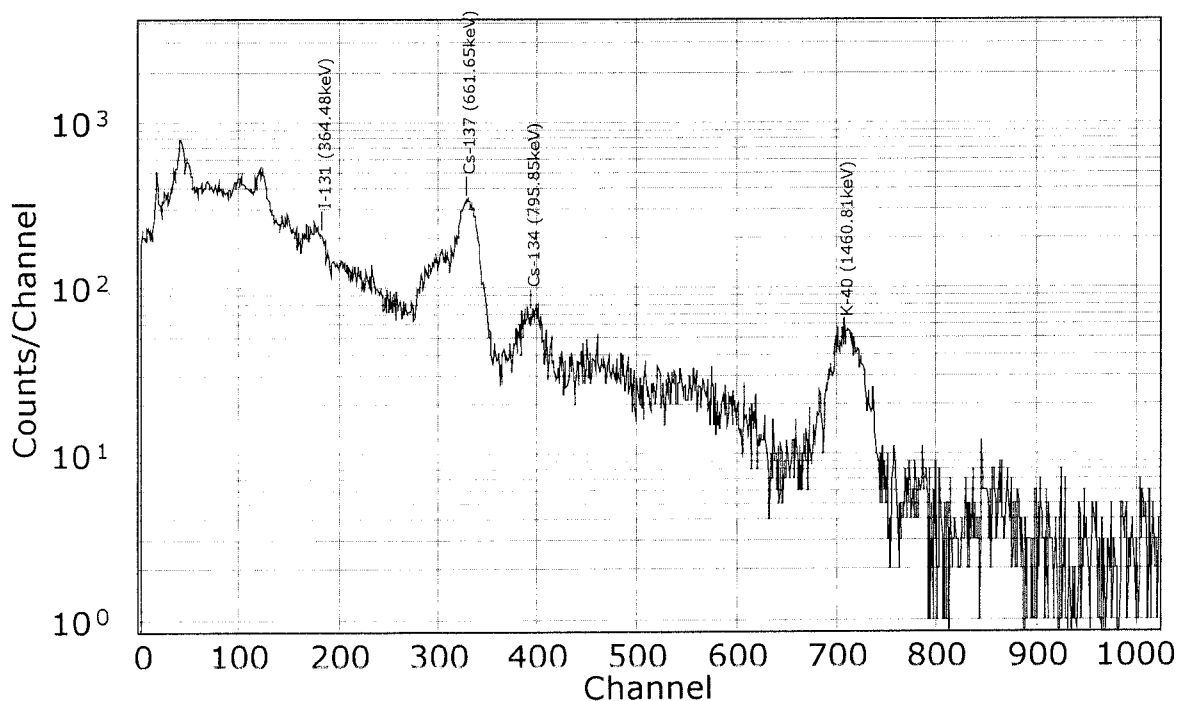
データID : S0120160919102927
 測定日時 : 2016/09/19 (月) 10:29:27
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/19 (月) 09:26:18)
 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	検出	I-131	364.48	1110 ± 214	13.1 ± 4.06	7.70
2	検出	Cs-137	661.65	6250 ± 309	136 ± 25.5	5.55
3	検出	Cs-134	795.85	973 ± 144	25.0 ± 5.79	12.2
4	検出	K-40	1460.81	1310 ± 148	487 ± 81.5	87.7
Cs合計 (Cs-134 + Cs-137)					161 ± 26.1	(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 : ブリ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖2km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : 2個体 (ATL380.0mm、ASL332.0mm、ABW655.5g)
 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 】

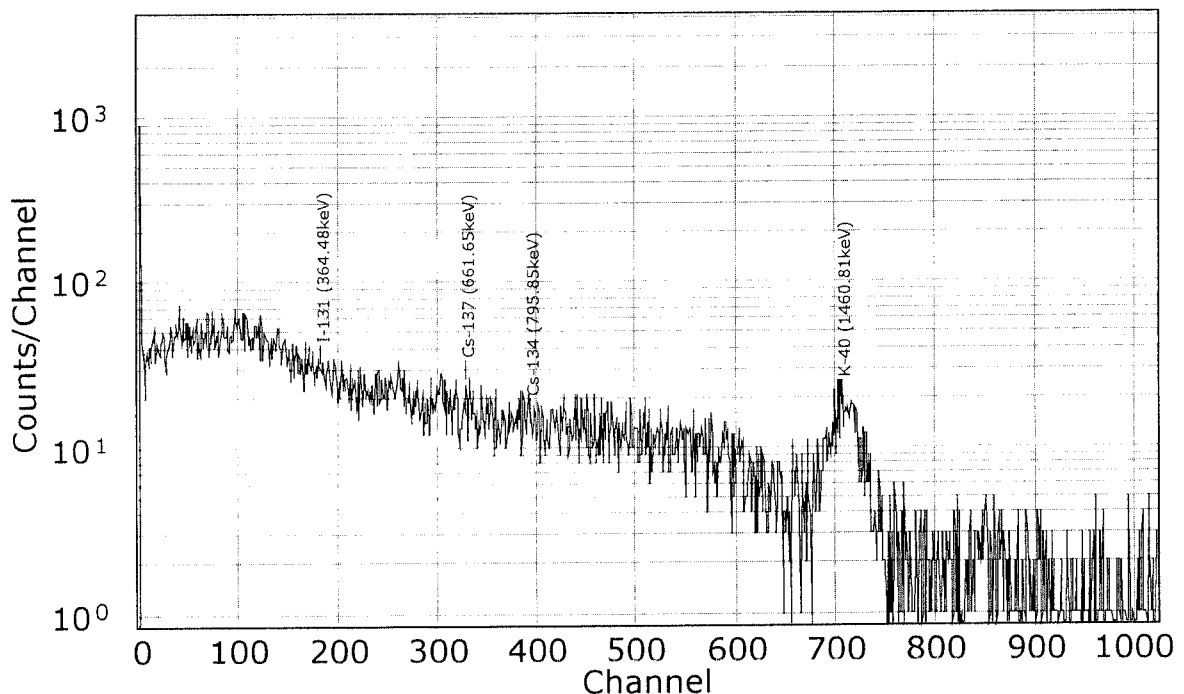
データID : S0120160918125832
 測定日時 : 2016/09/18 (日) 12:58:32
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/18 (日) 09:14:39)
 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.	5.13
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.37
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.57
4	検出	K-40	1460.81	308 ± 119	182 ± 73.5	68.4
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(17.9) (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 2km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL632mm、SL540mm、BW2309g
 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 】

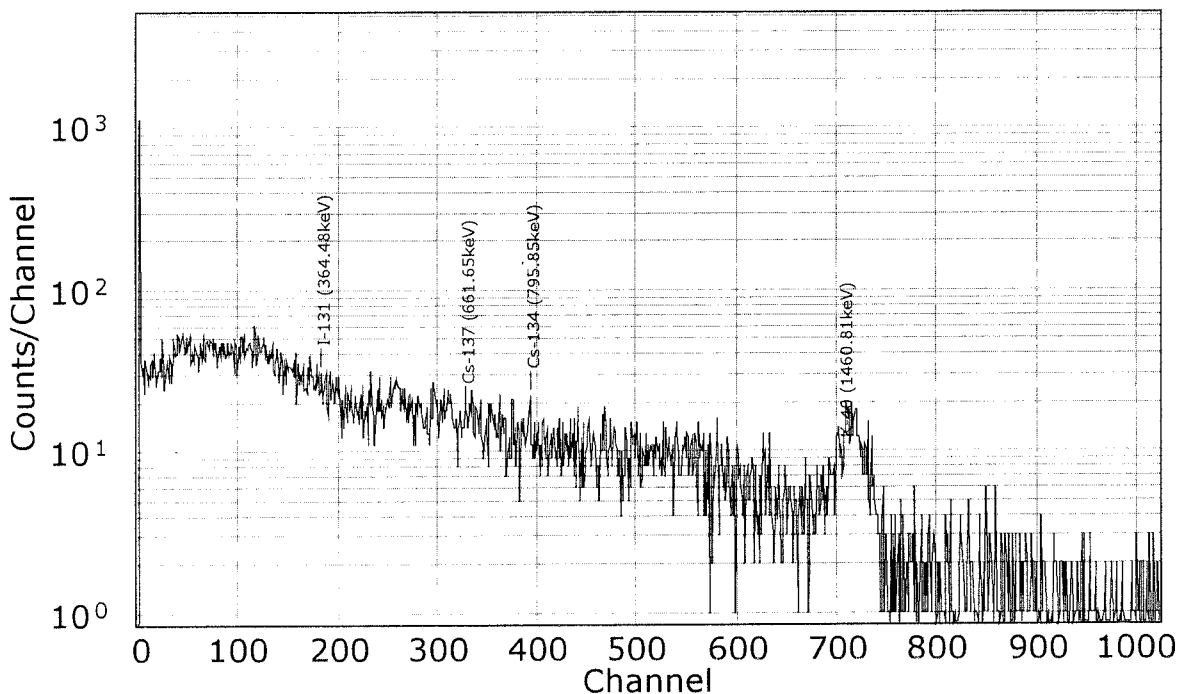
データID : S0120160905111635
 測定日時 : 2016/09/05 (月) 11:16:35
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.33
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.28
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.05
4	検出	K-40	1460.81	179 ± 110	95.2 ± 60.0	59.0
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 : ブリ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖 10km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL660mm、SL563mm、BW2682g
 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 】

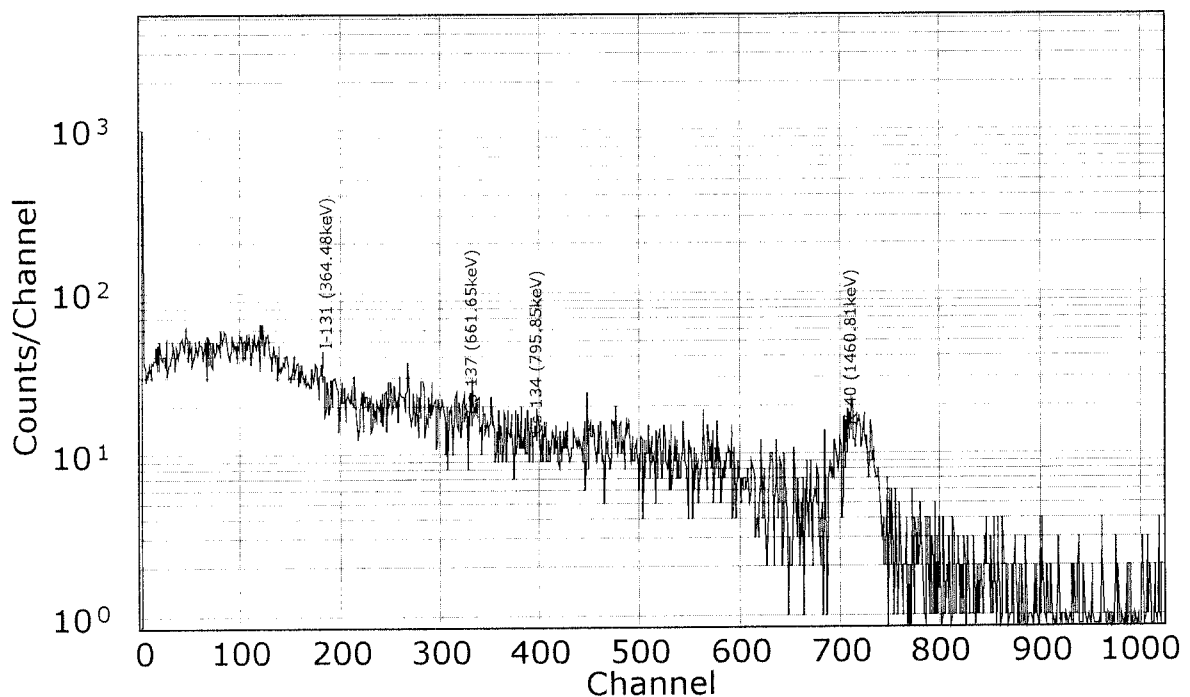
データID : S0120160905121917
 測定日時 : 2016/09/05 (月) 12:19:17
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.46
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.43
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.27
4	検出	K-40	1460.81	197 ± 98.2	105 ± 53.9	82.8
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)						N. D. (15.7) (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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL423mm、SL364mm、BW1088g
 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 】

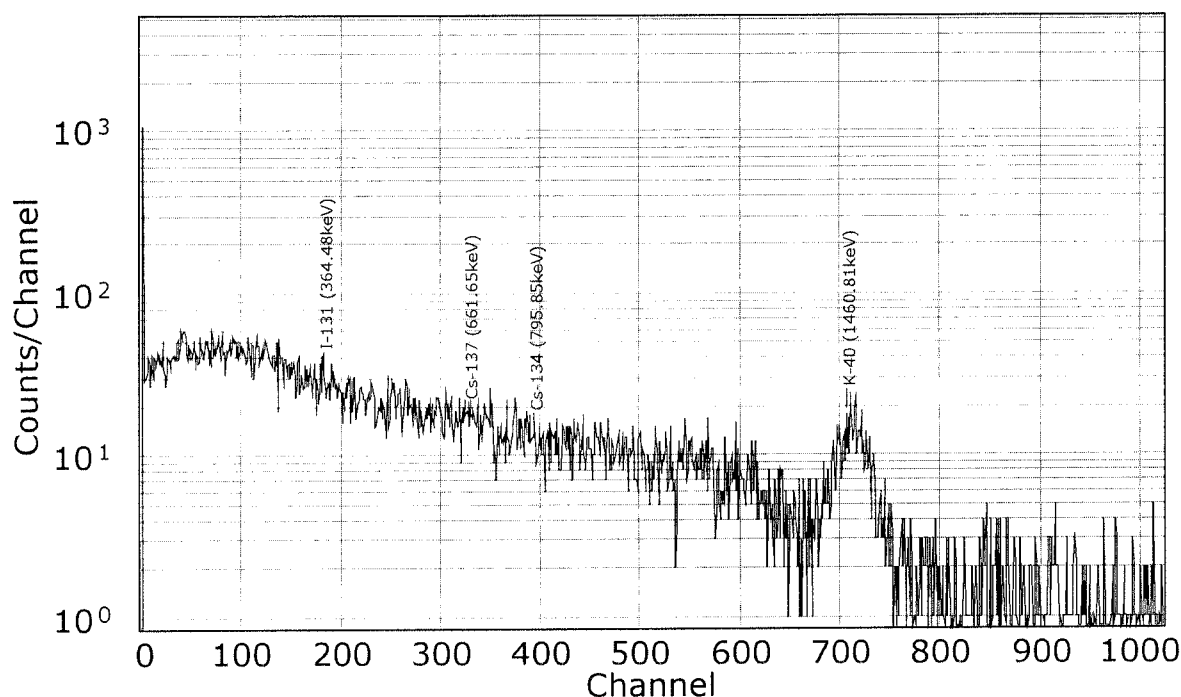
データID : S0120160905132149
 測定日時 : 2016/09/05 (月) 13:21:49
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	7.41
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.26
4	検出	K-40	1460.81	195 ± 98.7	103 ± 53.8	82.7
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.7) (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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL471mm、SL404mm、BW1333g
 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 】

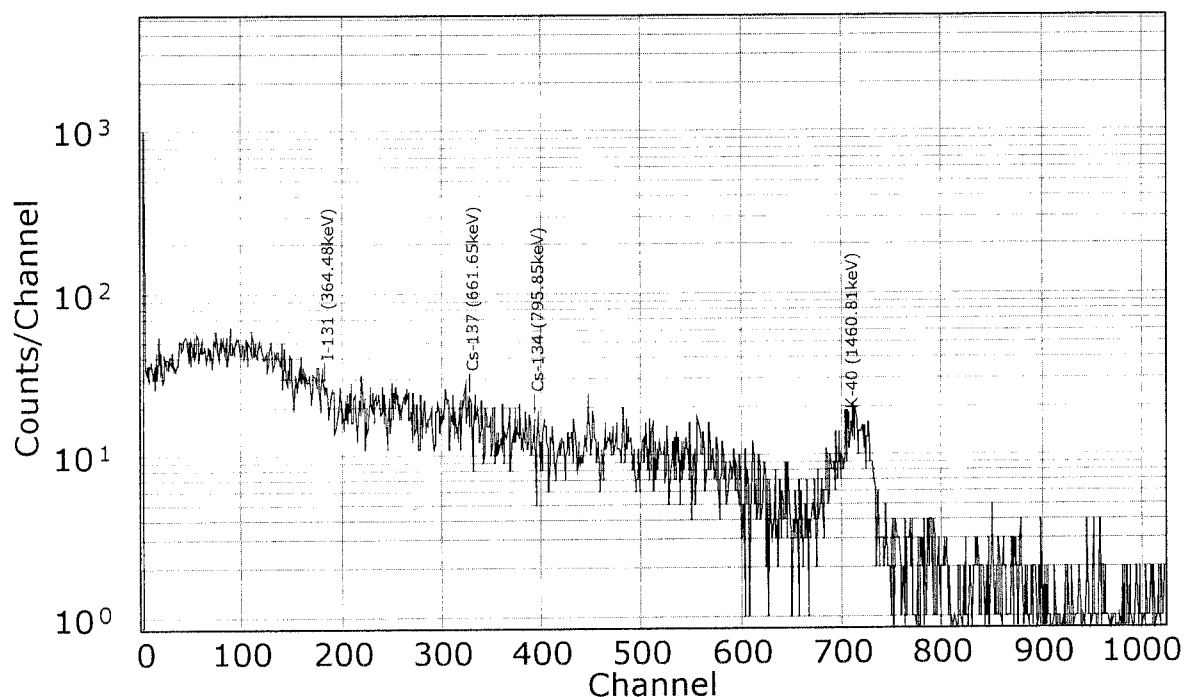
データID : S0120160905142506
 測定日時 : 2016/09/05 (月) 14:25:06
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.34
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.26
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.24
4	検出	K-40	1460.81	205 ± 98.1	109 ± 53.8	80.9
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 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 2km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : 2個体 (ATL395.5mm、ASL339.5mm、ABW608.0g)
 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 】

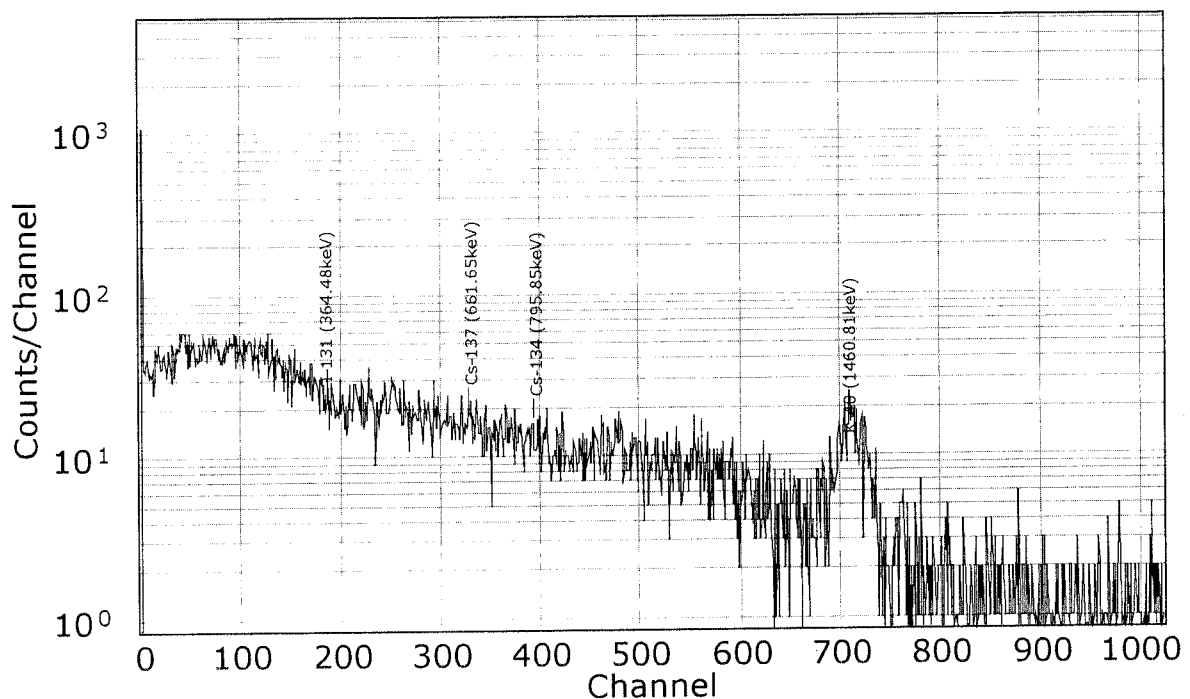
データID : S0120160905154106
 測定日時 : 2016/09/05 (月) 15:41:06
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.43
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.28
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.06
4	検出	K-40	1460.81	252 ± 111	134 ± 61.0	57.6
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 : ヒラメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖 2km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : ATL549mm、ASL478mm、ABW1500g
 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 】

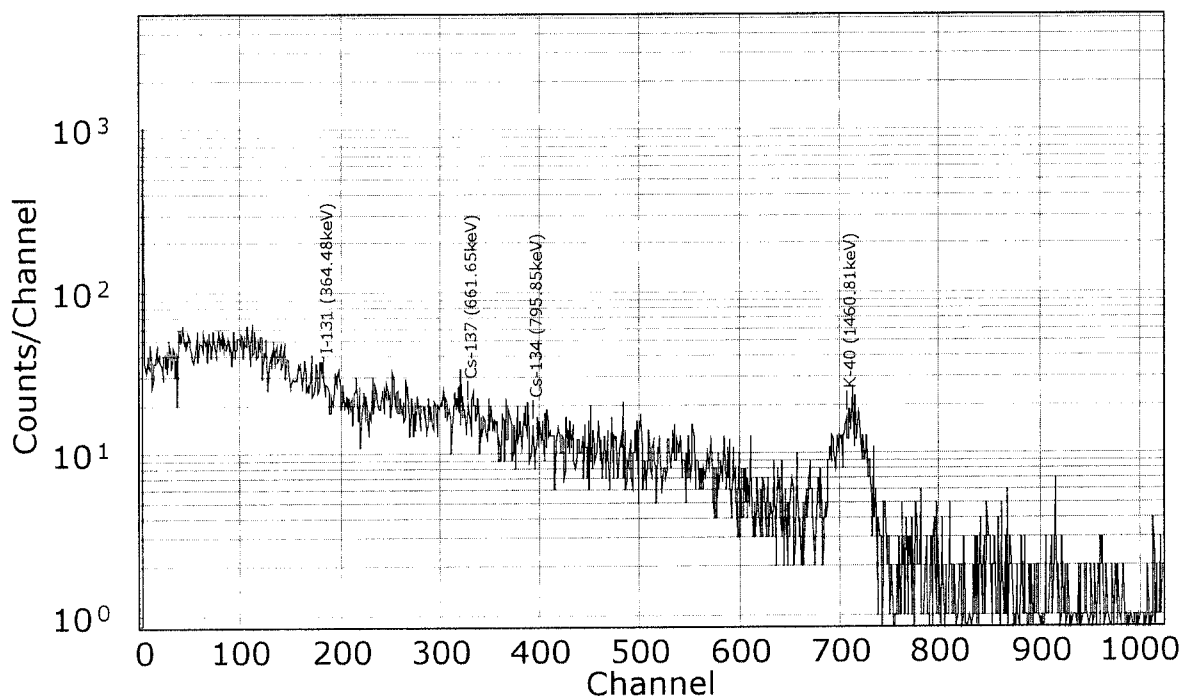
データID : S0120160905164228
 測定日時 : 2016/09/05 (月) 16:42:28
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.44
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.42
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.33
4	検出	K-40	1460.81	256 ± 96.8	136 ± 53.8	64.6
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 : ヒラメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖10km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL906mm、SL610mm、BW3798g
 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 】

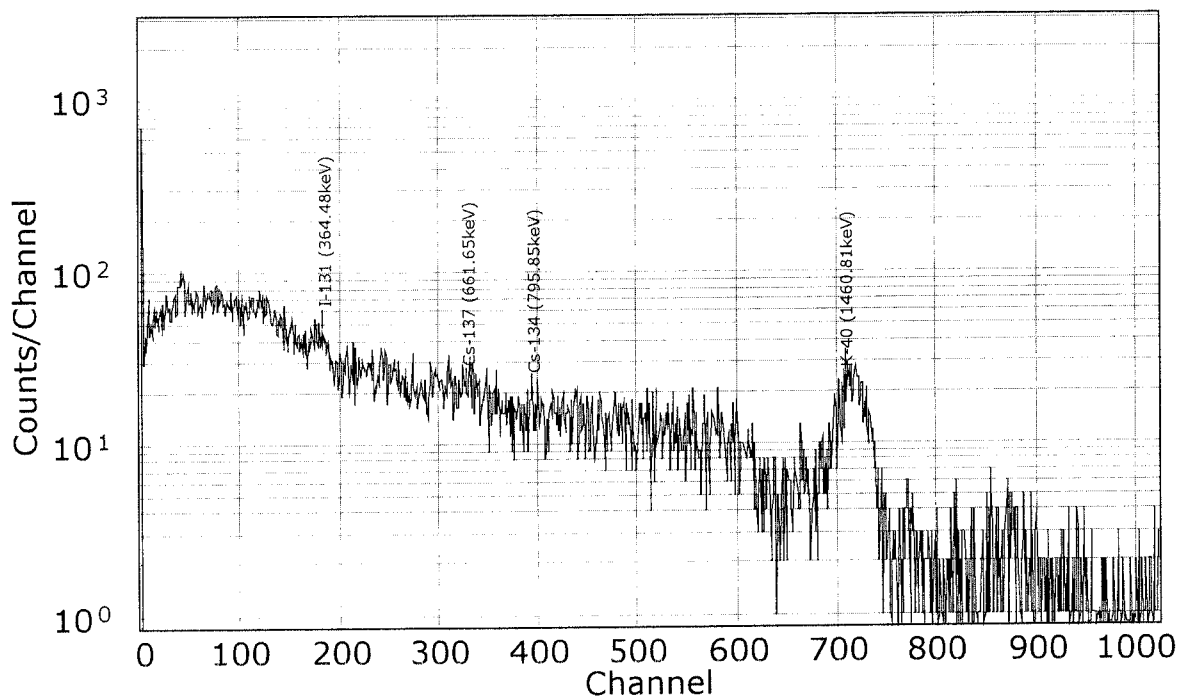
データID : S0120160918115237
 測定日時 : 2016/09/18 (日) 11:52:37
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/18 (日) 09:14:39)
 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.	2.73
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	5.38
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	6.08
4	検出	K-40	1460.81	508 ± 109	181 ± 44.9	56.9
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(11.5) (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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL745mm、SL666mm、BW3862g
 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 】

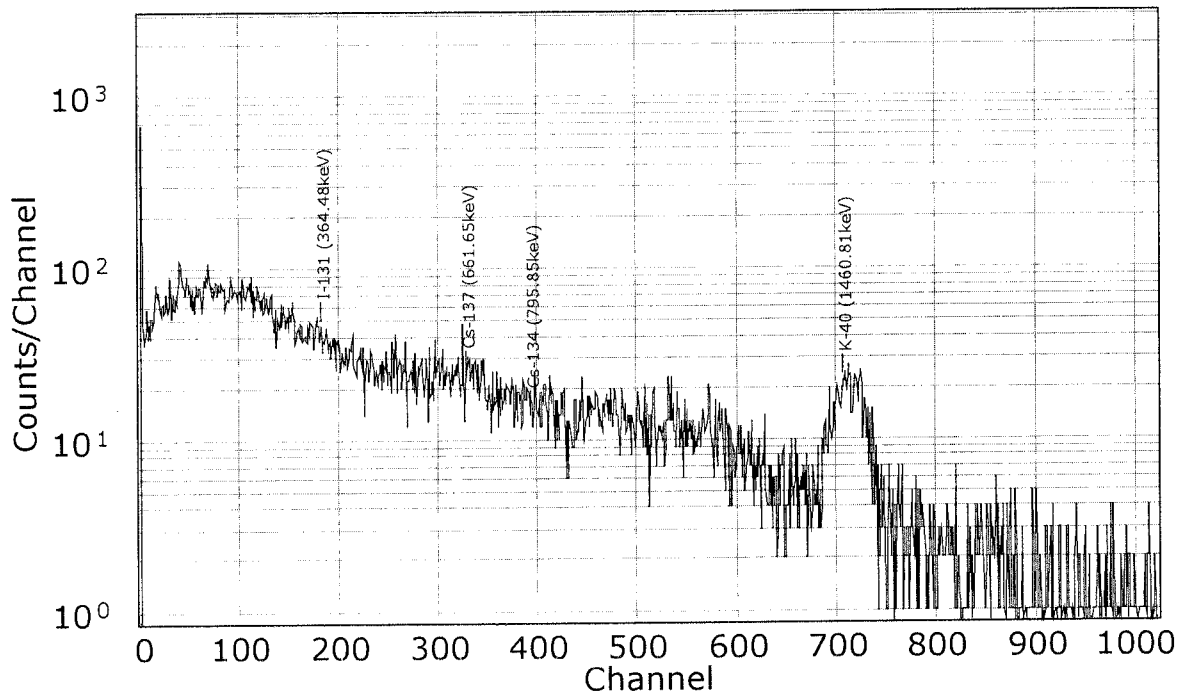
データID : S0120160918105105
 測定日時 : 2016/09/18 (日) 10:51:05
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/18 (日) 09:14:39)
 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.		3.61
2	検出	CS-137	661.65	170	± 89.9	3.58 ± 1.99		3.11
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.		N. D.		6.32
4	検出	K-40	1460.81	459	± 126	163 ± 49.0		42.4
Cs合計 (Cs-137のみ)						3.58 ± 1.99	(9.43)	(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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : ATL675mm、ASL597mm、ABW322g
 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 】

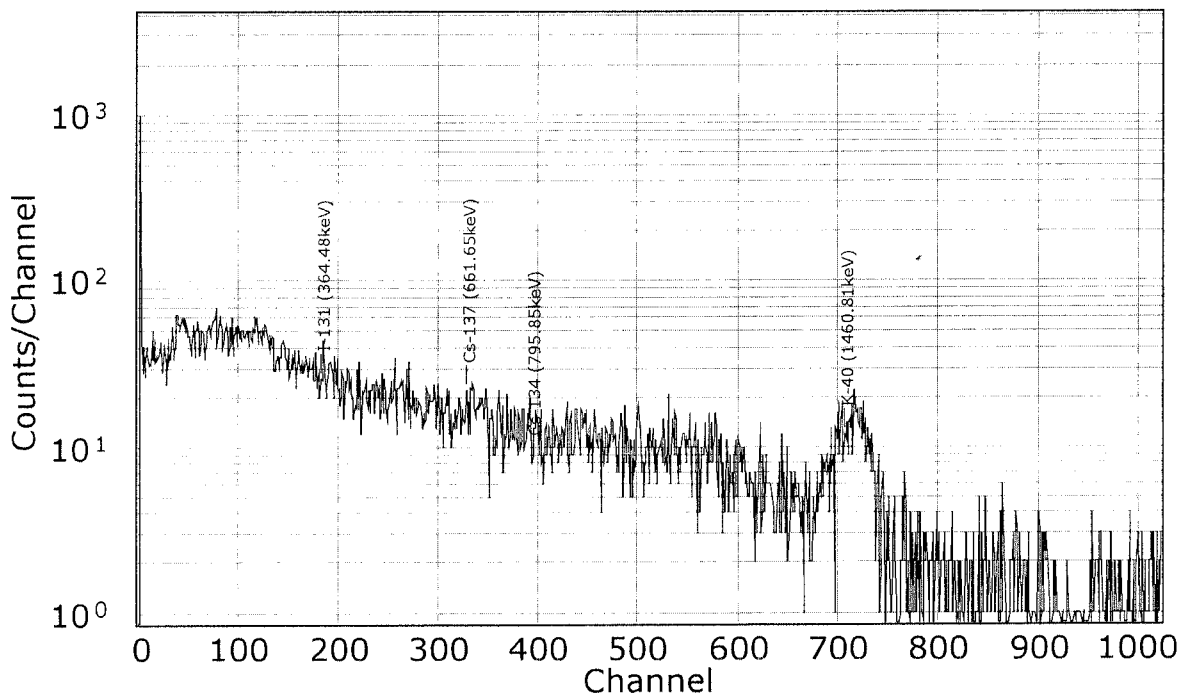
データID : S0120160905175054
 測定日時 : 2016/09/05 (月) 17:50:54
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	7.28
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.19
4	検出	K-40	1460.81	190 ± 117	102 ± 63.4	62.5
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 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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL458mm、SL403mm、BW1014g
 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 】

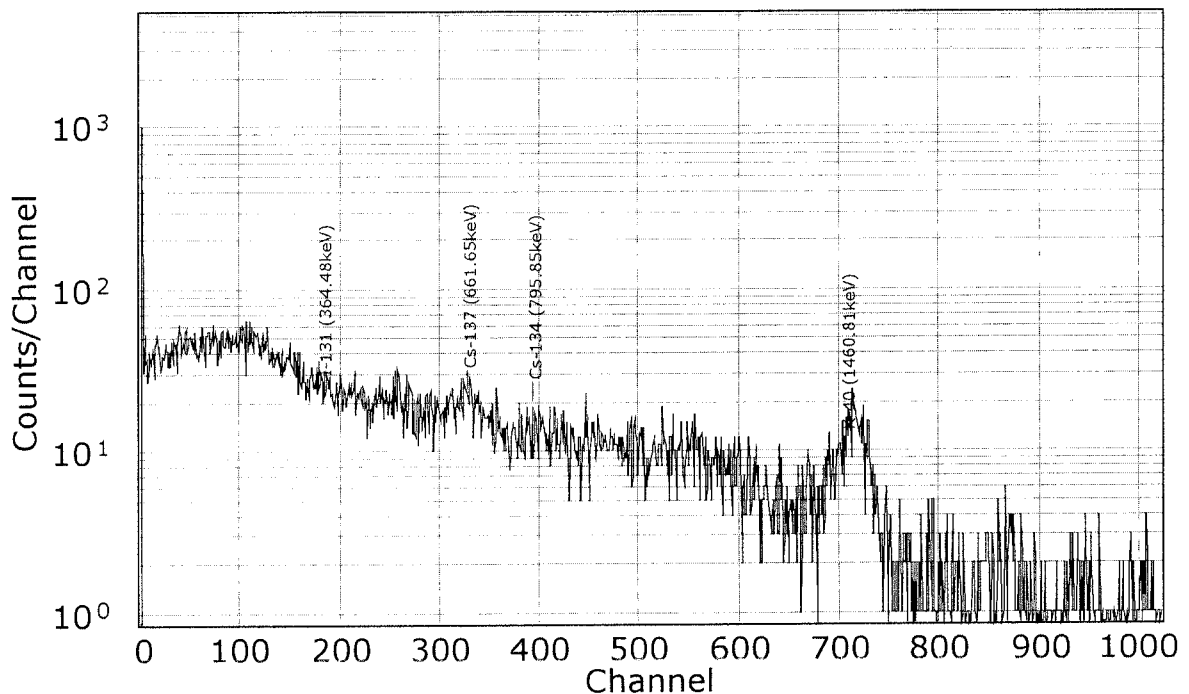
データID : S0120160906091347
 測定日時 : 2016/09/06 (火) 09:13:47
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.44
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.	8.48
4	検出	K-40	1460.81	208 ± 97.5	111 ± 53.5	78.5
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 : ヒラメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖 10km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL580mm、SL504mm、BW2048g
 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 】

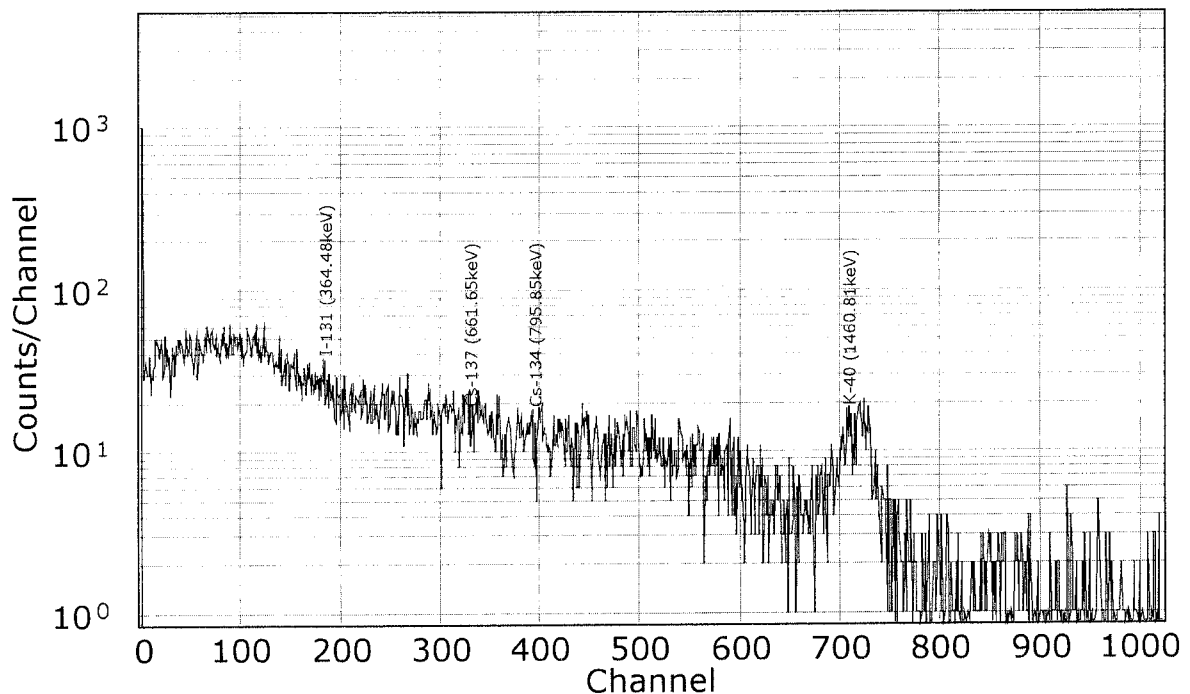
データID : S0120160906102304
 測定日時 : 2016/09/06 (火) 10:23:04
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.34
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.22
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.22
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	89.1
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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL549mm、SL468mm、BW1543g
 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 】

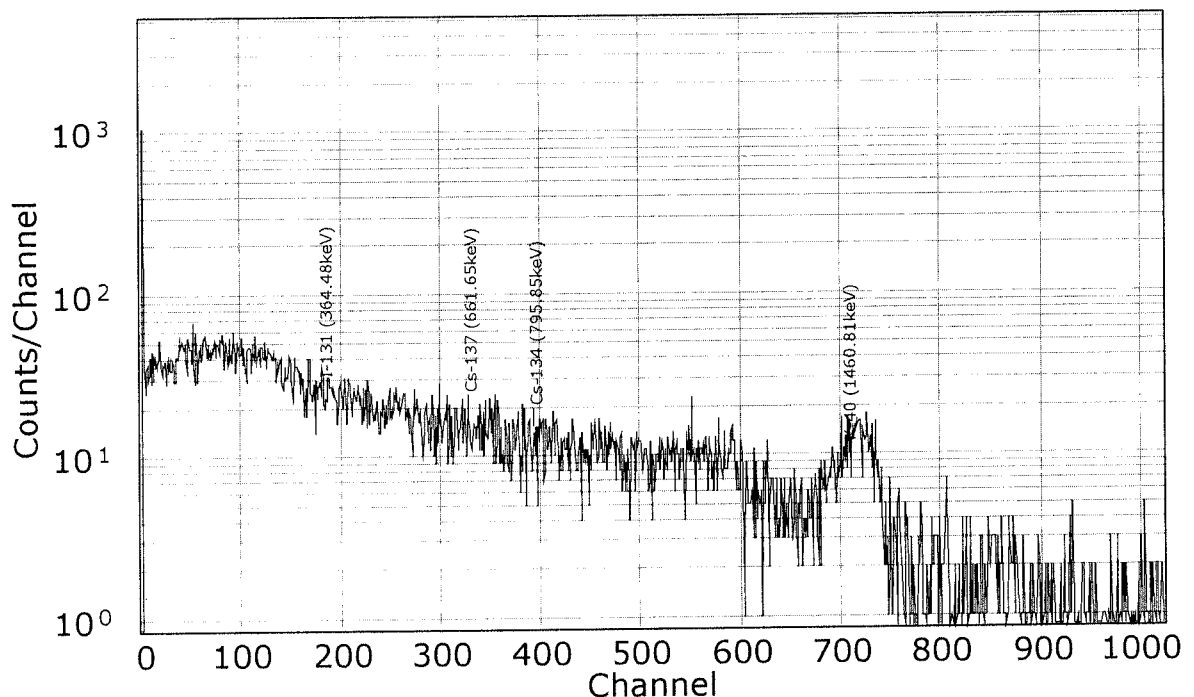
データID : S0120160906112726
 測定日時 : 2016/09/06 (火) 11:27:26
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.43
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.12
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.04
4	検出	K-40	1460.81	198 ± 96.8	106 ± 53.2	82.1
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.2) (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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL615mm、SL552mm、BW2277g
 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 】

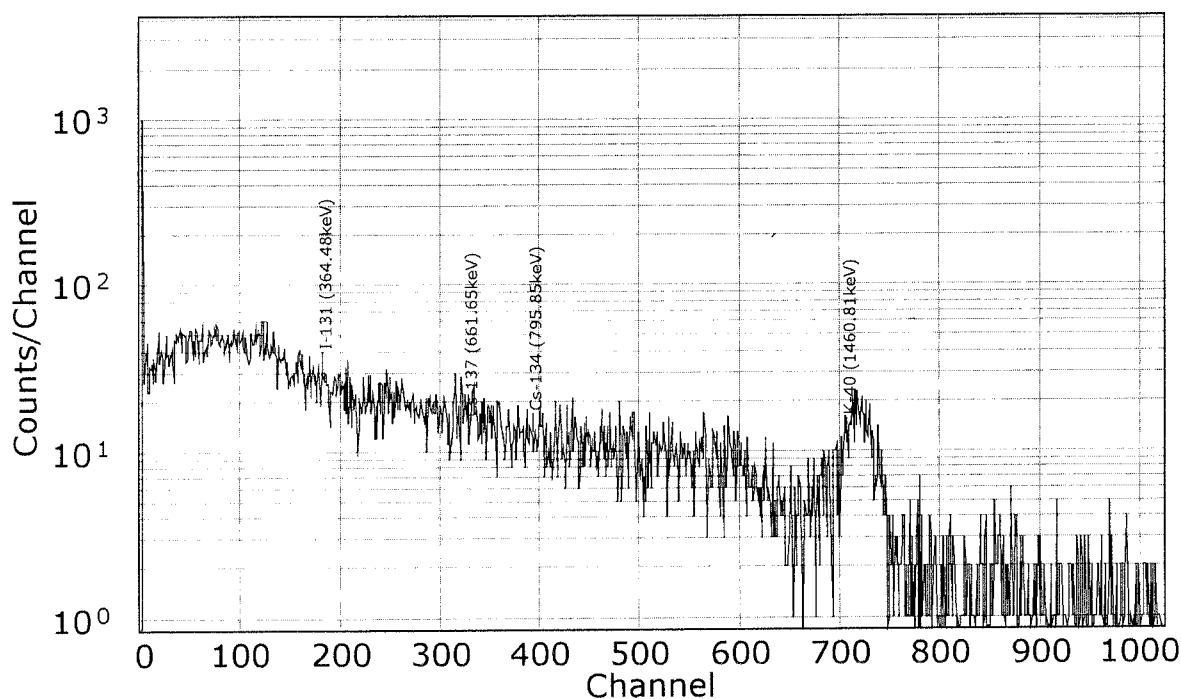
データID : S0120160906122826
 測定日時 : 2016/09/06 (火) 12:28:26
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.39
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	4.66
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	8.15
4	検出	K-40	1460.81	232 ± 99.3	124 ± 55.2	72.6
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(12.8) (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 : ヒラメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖 10km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL591mm、SL510mm、BW1964g
 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 】

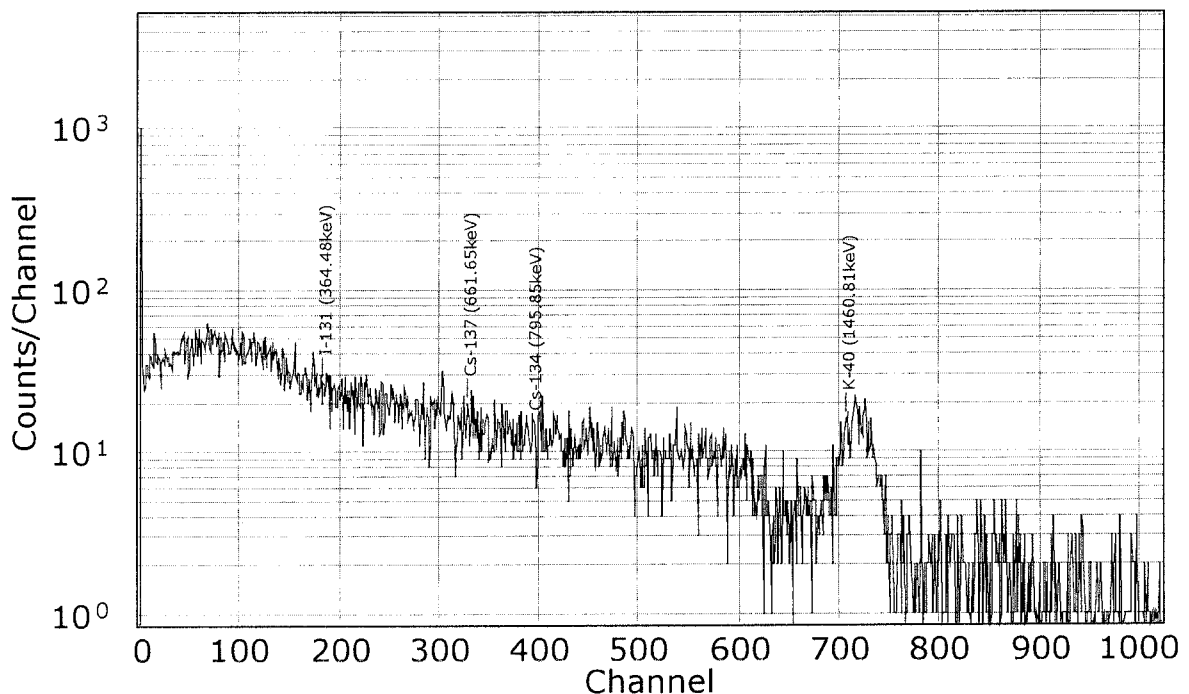
データID : S0120160906133416
 測定日時 : 2016/09/06 (火) 13:34:16
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.38
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.10
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.06
4	検出	K-40	1460.81	265 ± 99.7	142 ± 56.0	80.9
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.2) (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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL699mm、SL611mm、BW3740g
 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 】

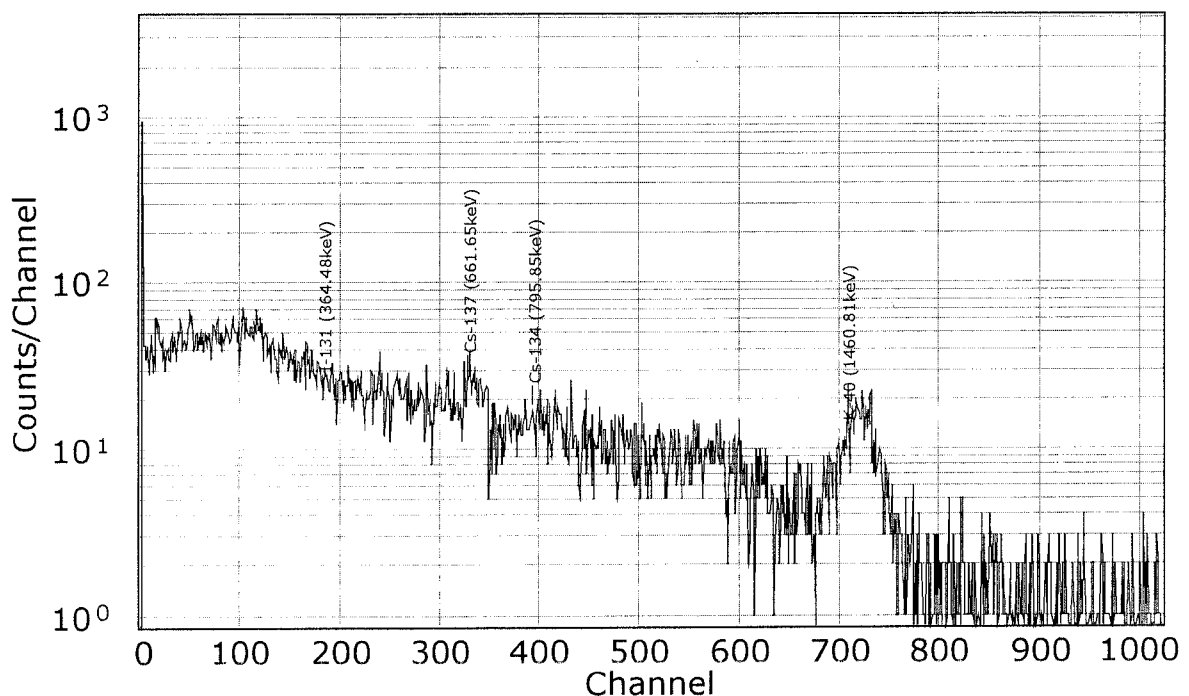
データID : S0120160906143507
 測定日時 : 2016/09/06 (火) 14:35:07
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.54
2	検出	Cs-137	661.65	259 ± 86.6	8.15 ± 3.08	4.10
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.71
4	検出	K-40	1460.81	202 ± 119	108 ± 65.3	64.3
Cs合計 (Cs-137のみ)					8.15 ± 3.08	(12.8) (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 : ヒラメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖 10km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL544mm、SL463mm、BW1420g
 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 】

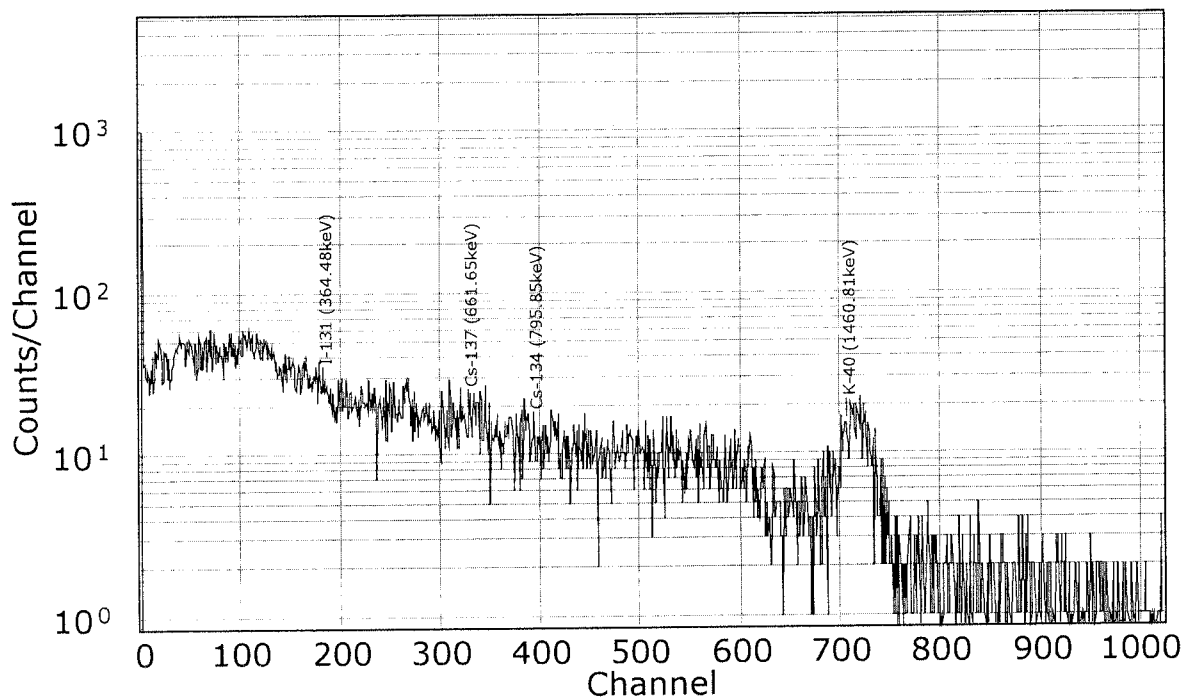
データID : S0120160906153629
 測定日時 : 2016/09/06 (火) 15:36:29
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.41
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.	8.09
4	検出	K-40	1460.81	211 ± 99.6	113 ± 54.9	84.0
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 : ヒラメ
 産地 : 東京電力福島第一原子力発電所沖 10km
 採集日 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL655mm、SL51mm、BW2571g
 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 】

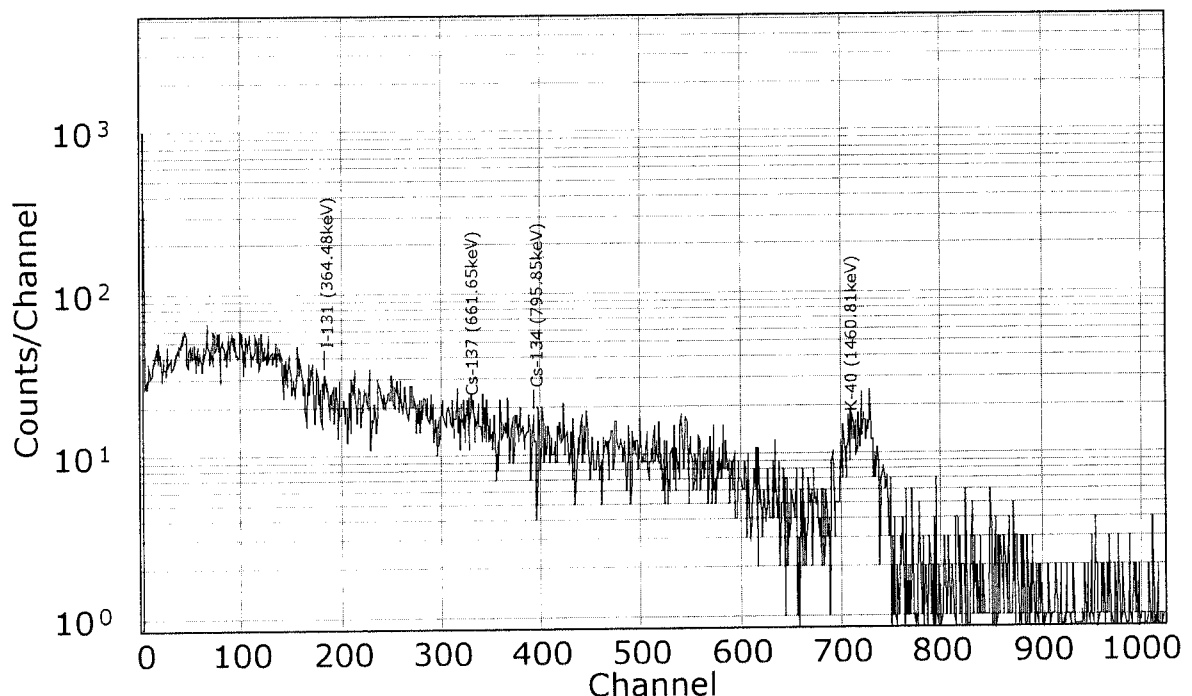
データID : S0120160906164101
 測定日時 : 2016/09/06 (火) 16:41:01
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.35
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.38
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.23
4	検出	K-40	1460.81	251 ± 98.9	135 ± 55.4	81.9
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 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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL671mm、SL578mm、BW2817g
 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 】

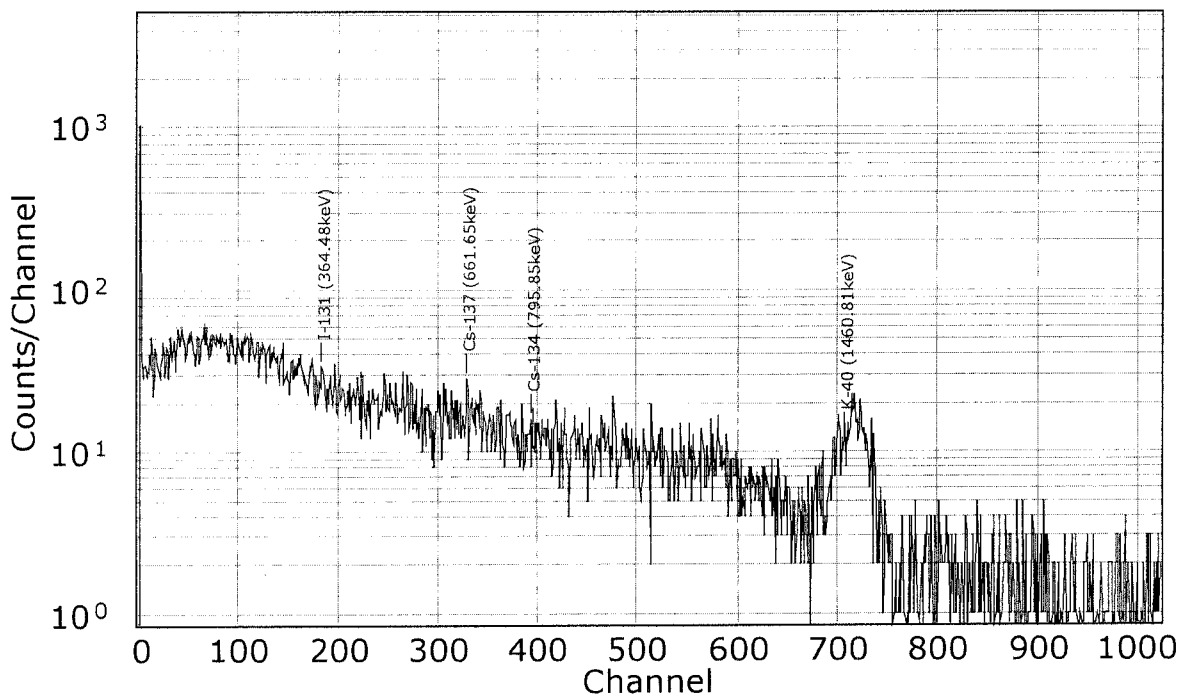
データID : S0120160906192749
 測定日時 : 2016/09/06 (火) 19:27:49
 測定時間 : 60 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.41
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.	8.19
4	検出	K-40	1460.81	222 ± 115	118 ± 62.8	60.8
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 : 2016/9/4
 依頼者 :
 個体数・サイズ : TL610mm、SL532mm、BW2282g
 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 : S0120160907091041
 測定日時 : 2016/09/07 (水) 09:10:41
 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: 2016/09/05 (月) 08:38:56)
 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.	4.37
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	7.24
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.20
4	検出	K-40	1460.81	218 ± 115	116 ± 63.0	61.2
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(15.4) (誤差は3σ)

