

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><1/10>

(データ集約 : 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
アイナメ(筋肉)No.1	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	35	61	96
アイナメ(筋肉)No.2	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	29	43	72
アイナメ(筋肉)No.3	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	56	100	156
アイナメ(筋肉)No.4	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	95	130	225
アイナメ(筋肉)No.5	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	56	95	151
アイナメ(筋肉)No.6	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	16	30	46
アイナメ(筋肉)No.7	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	22	34	56
アイナメ(筋肉)No.8	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	26	40	66
アイナメ(筋肉)No.9	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	27	40	67
アイナメ(筋肉)No.10	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	38	51	89

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計:100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><2/10>

(データ集約: 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
アイナメ(筋肉)No. 11	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	29	53	82
アイナメ(筋肉)No. 12	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	22	55	77
アイナメ(筋肉)No. 13	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	22	36	58
アイナメ(筋肉)No. 14	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	5.1	13	18.1
アイナメ(筋肉)No. 15	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月29日	24	43	67
アイナメ(筋肉)No. 16	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月30日	55	96	151
アイナメ(筋肉)No. 17	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月30日	48	100	148
アイナメ(筋肉)No. 18	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月30日	39	77	116
アイナメ(筋肉)No. 19	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月30日	37	62	99
アイナメ(筋肉)No. 20	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月30日	22	41	63

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計: 100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><3/10>

(データ集約: 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
アイナメ(筋肉)No. 21	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月30日	62	110	172
アイナメ(筋肉)No. 22	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月30日	25	37	62
アイナメ(筋肉)No. 23	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月30日	26	33	59
アイナメ(筋肉)No. 24	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月4日	53	110	163
アイナメ(筋肉)No. 25	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月4日	38	74	112
アイナメ(筋肉)No. 26	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月4日	54	90	144
アイナメ(筋肉)No. 27	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月4日	25	42	67
アイナメ(筋肉)No. 28	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	480	870	1350
アイナメ(筋肉)No. 29	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	60	91	151
アイナメ(筋肉)No. 30	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	16	24	40

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計: 100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><4/10>

(データ集約: 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
アイナメ(筋肉)No. 31	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	16	23	39
アイナメ(筋肉)No. 32	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	ND	ND	ND
アイナメ(筋肉)No. 33	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	50	83	133
アイナメ(筋肉)No. 34	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	78	110	188
アイナメ(筋肉)No. 35	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	35	59	94
アイナメ(筋肉)No. 36	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	11	15	26
アイナメ(筋肉)No. 37	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	ND	11	11
アカエイ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	55	91	146
ガザミ(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	4.0	10	14
カスザメ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	46	80	126

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。検出限界値は次のとおり。

Cs-134が約8.7Bq/kg(生)、Cs-137が約8.7Bq/kg(生)。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計:100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><5/10>

(データ集約: 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
コモンカスベ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	94	150	244
ニベ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	15	23	38
ヒラメ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年9月5日	25	40	65
ガザミ(全体)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	ND	ND	ND
コモンカスベ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	75	110	185
シロメバル(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	210	330	540
ニベ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	18	40	58
ヒラツメガニ(全体)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	ND	6.6	6.6
ヒラメ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	24	52	76
ホシエイ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	28	55	83

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。検出限界値は次のとおり。

Cs-134が約4.7Bq/kg(生)、Cs-137が約4.1Bq/kg(生)。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計:100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><6/10>

(データ集約: 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
マサバ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	ND	ND	ND
マトウダイ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	19	25	44
メジロザメ属(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年9月5日	ND	7.2	7.2
コモンカスベ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年8月25日	150	240	390
ババガレイ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年8月25日	150	230	380
ヒラメ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年8月25日	63	100	163
ホウボウ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年8月25日	24	35	59
ホシザメ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年8月25日	32	56	88
マコガレイ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年8月25日	81	130	211
マゴチ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年8月25日	61	97	158

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。検出限界値は次のとおり。

Cs-134が約4.9Bq/kg(生)、Cs-137が約4.3Bq/kg(生)。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計:100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><7/10>

(データ集約: 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
メジロザメ属(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年8月25日	34	59	93
イシガレイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年8月28日	24	45	69
カナガシラ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年8月28日	6.4	12	18.4
チダイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年8月28日	ND	ND	ND
ババガレイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年8月28日	8.9	15	23.9
マコガレイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年8月28日	10	19	29
マトウダイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年8月28日	5.8	8.3	14.1
アイナメ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年8月28日	ND	4.0	4.0
カナガシラ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年8月28日	8.8	9.6	18.4
チダイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年8月28日	12	14	26

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。検出限界値は次のとおり。

Cs-134が約4.5Bq/kg(生)、Cs-137が約4.7Bq/kg(生)。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計:100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><8/10>

(データ集約: 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
ホシザメ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年8月28日	6.1	7.4	13.5
マガレイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年8月28日	4.3	5.7	10
マコガレイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年8月28日	17	24	41
マトウダイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年8月28日	20	32	52
マフグ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年8月28日	4.2	6.0	10.2
アイナメ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年8月20日	13	30	43
イシガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年8月20日	28	47	75
カナガシラ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年8月20日	12	27	39
キアンコウ(全体)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年8月20日	4.2	6.5	10.7
コモンカスベ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年8月20日	93	150	243

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計: 100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><9/10>

(データ集約: 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
ババガレイ (筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年8月20日	32	46	78
ヒラメ (筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年8月20日	ND	5.9	5.9
マトウダイ (筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年8月20日	12	19	31
アイナメ (筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	86	150	236
イシガレイ (筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	14	24	38
カガミダイ (筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	ND	ND	ND
カナガシラ (筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	8.0	15	23
キアンコウ (全体)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	ND	ND	ND
コモンカスベ (筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	110	190	300
ババガレイ (筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	84	130	214

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。検出限界値は次のとおり。

Cs-134が約6.8Bq/kg(生)、Cs-137が約4.1Bq/kg(生)。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計:100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><10/10>

(データ集約: 9/19)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
ヒラメ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	15	28	43
ホシザメ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	9.3	9.6	18.9
マコガレイ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	35	58	93
マダイ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	ND	ND	ND
マトウダイ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年8月20日	22	41	63

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。検出限界値は次のとおり。

Cs-134が約4.5Bq/kg(生)、Cs-137が約4.5Bq/kg(生)。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計:100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施