

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><1/6>

(データ集約: 11/2)

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. 53	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月9日	23	49	72
アイナメ(筋肉)No. 54	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月10日	20	35	55
アイナメ(筋肉)No. 55	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月10日	21	37	58
アイナメ(筋肉)No. 56	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月10日	38	70	108
アイナメ(筋肉)No. 57	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月10日	ND	15	15
アカシタビラメ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	11	23	34
ガザミ(全体)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	16	21	37
コモンカスベ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	160	280	440
スズキ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	22	42	64
ニベ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	14	31	45

※ 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7.0Bq/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><2/6>

(データ集約: 11/2)

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)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	86	140	226
ホシガレイ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	65	100	165
ホシザメ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	7.3	9.0	16.3
マゴチ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	30	56	86
マダイ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年10月13日	5.7	10	15.7
アイナメ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	66	130	196
ガザミ(全体)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	ND	ND	ND
カスザメ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	ND	8.7	8.7
コモンカスベ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	72	120	192
シロザケ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	ND	ND	ND

※ 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5.4Bq/kg(生)、Cs-137が約3.4Bq/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><3/6>

(データ集約: 11/2)

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
ニベ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	13	31	44
ヒラツメガニ(全体)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	ND	4.3	4.3
ヒラメ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	31	38	69
ブリ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	ND	3.6	3.6
ホシエイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	ND	7.5	7.5
マアジ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	6.9	12	18.9
マコガレイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	100	190	290
マダイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	9.0	16	25
メジロザメ属(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年10月13日	ND	5.6	5.6
ガザミ(全体)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年10月15日	3.6	4.9	8.5

※ 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)。

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><4/6>

(データ集約: 11/2)

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)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年10月15日	290	490	780
ドチザメ(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年10月15日	110	160	270
ニベ(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年10月15日	11	28	39
ヒラメ(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年10月15日	130	220	350
アイナメ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年10月15日	170	280	450
ガザミ(全体)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年10月15日	ND	ND	ND
クロソイ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年10月15日	560	910	1470
クロダイ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年10月15日	28	47	75
コモンカスベ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年10月15日	170	290	460
ニベ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年10月15日	13	22	35

※ 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4.4Bq/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><5/6>

(データ集約: 11/2)

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2km付近(T-S7)	平成24年10月15日	69	120	189
ホシザメ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年10月15日	7.9	16	23.9
マトウダイ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年10月15日	6.8	12	18.8
アカエイ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年10月14日	33	59	92
ガザミ(全体)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年10月14日	ND	ND	ND
コモンカスベ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年10月14日	120	180	300
シログチ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年10月14日	ND	8.9	8.9
ニベ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年10月14日	20	37	57
ヒラツメガニ(全体)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年10月14日	6.9	13	19.9
ヒラメ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年10月14日	32	60	92

※ 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4.4Bq/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><6/6>

(データ集約: 11/2)

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)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年10月14日	43	78	121
マゴチ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年10月14日	8.9	23	31.9
エゾイソアイナメ(筋肉)	1F港湾内(物揚場付近)	平成24年10月10日	1600	2600	4200
クロソイ(筋肉)No.1	1F港湾内(物揚場付近)	平成24年10月10日	660	1100	1760
クロソイ(筋肉)No.2	1F港湾内(物揚場付近)	平成24年10月10日	830	1400	2230
マアナゴ(筋肉)	1F港湾内(物揚場付近)	平成24年10月10日	5900	9600	15500

※ 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

餌料生物の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域>

(データ集約: 11/2)

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
アカシタビラメ(大)(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	7.1	10	17.1
アカシタビラメ(小)(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	ND	7.1	7.1
エビジャコ(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	ND	ND	ND
キシエビ(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	ND	ND	ND
サルエビ(大)(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	6.2	7.5	13.7
サルエビ(小)(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	ND	ND	ND
シログチ(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	ND	4.7	4.7
ジンドウイカ(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	ND	ND	ND
ヒラコブシ(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	ND	ND	ND
マアジ(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年10月16日	4.9	6.4	11.3

※ 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11Bq/kg(生)、Cs-137が約8.9Bq/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