

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><1/5>

(データ集約 : 8/21)

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)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月1日	9,800	16,000	25,800
アカエイ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月1日	53	91	144
ガザミ(全体)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月1日	8.7	14	22.7
コモンカスベ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月1日	100	160	260
スズキ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月1日	29	39	68
ニベ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月1日	25	49	74
メジロザメ属(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月1日	11	16	27
ヒラメ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年8月1日	29	45	74
アブラツノザメ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	8.7	16	24.7
ガザミ(全体)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	ND	5.6	5.6

※ 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4.3Bq/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><2/5>

(データ集約: 8/21)

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)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	91	150	241
ドチザメ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	8.3	16	24.3
ヒラツメガニ(全体)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	4.5	8.0	12.5
ヒラメ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	52	78	130
ホシエイ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	37	51	88
ホシザメ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	9.7	20	29.7
マコガレイ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	8.3	13	21.3
マダイ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年8月1日	17	21	38
アイナメ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	93	130	223
アブラツノザメ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18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3.9Bq/kg(生)、Cs-137が約4.0Bq/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><3/5>

(データ集約 : 8/21)

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
ガザミ(全体)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	3.9	8.6	12.5
クロソイ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	180	310	490
コモンカスベ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	110	160	270
ババガレイ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	110	190	300
ヒラツメガニ(全体)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	ND	5.7	5.7
ヒラメ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	95	150	245
ブリ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	ND	4.3	4.3
ホシエイ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	ND	ND	ND
マコガレイ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	36	63	99
マダイ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年7月18日	11	13	24

※ 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4.0Bq/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><4/5>

(データ集約: 8/21)

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)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年7月18日	83	130	213
アブラツノザメ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年7月18日	ND	ND	ND
コモンカスベ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年7月18日	140	210	350
スズキ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年7月18日	98	150	248
ババガレイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年7月18日	170	270	440
ヒラメ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年7月18日	24	41	65
ホウボウ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年7月18日	22	41	63
ホシエイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年7月18日	27	39	66
マコガレイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年7月18日	100	150	250
アブラツノザメ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23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3.9Bq/kg(生)、Cs-137が約4.6Bq/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><5/5>

(データ集約: 8/21)

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)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23日	160	270	430
ババガレイ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23日	150	230	380
ヒラメ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23日	61	92	153
ブリ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23日	ND	4.5	4.5
ホウボウ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23日	43	64	107
ホシエイ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23日	ND	ND	ND
ホシザメ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23日	16	24	40
マコガレイ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23日	71	120	191
マゴチ(筋肉)	熊川沖合4km付近(T-S8)	平成24年7月23日	67	120	187

※ 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4.8Bq/kg(生)、Cs-137が約3.3Bq/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