

魚介類の核種分析結果 < 福島第一原子力発電所 20 km 圏内海域 > < 1/4 >

(データ集約 : 7/31)

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)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年7月15日	210	310	520
コモンカスベ(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年7月15日	190	300	490
シログチ(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年7月15日	17	24	41
シロメバル(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年7月15日	640	990	1630
ドチザメ(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年7月15日	ND	7.1	7.1
ババガレイ(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年7月15日	200	290	490
ヒラメ(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年7月15日	69	110	179
マコガレイ(筋肉)	木戸川沖合2km付近(T-S5)	平成24年7月15日	53	77	130
アイナメ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	370	560	930
ガザミ(全体)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	9.3	16	25.3

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3.8Bq/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 20 km 圏内海域 > < 2/4 >

(データ集約 : 7/31)

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)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	310	460	770
スズキ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	29	56	85
ドチザメ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	ND	5.0	5.0
ニベ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	32	71	103
ババガレイ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	250	390	640
ヒラメ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	18	35	53
ホシエイ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	ND	ND	ND
マコガレイ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	160	270	430
マツカワ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年7月15日	670	1000	1670
アイナメ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	110	190	300

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)、Cs-137が約4.2Bq/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 20 km 圏内海域 > < 3/4 >

(データ集約 : 7/31)

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
イシガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	31	39	70
カナガシラ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	6.5	11	17.5
キアンコウ(全体)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	ND	4.9	4.9
コモンカスベ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	92	130	222
ババガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	47	72	119
ヒラメ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	56	94	150
マガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	29	31	60
マコガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	30	44	74
マトウダイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	9.3	13	22.3
ミズダコ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9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3.8Bq/kg(生)、Cs-137が約3.6Bq/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 20 km 圏内海域 > < 4/4 >

(データ集約 : 7/31)

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
ヤナギムシガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近(T-B3)	平成24年7月9日	12	24	36
カナガシラ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年7月9日	ND	6.9	6.9
コモンカスベ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年7月9日	88	150	238
ヒラメ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年7月9日	11	18	29
マガレイ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年7月9日	18	29	47
マコガレイ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年7月9日	44	88	132
ヤナギムシガレイ(筋肉)	2F敷地沖合10km付近(T-B4)	平成24年7月9日	8.6	13	21.6

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5.7Bq/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