

< 参考資料 >
平成24年4月25日
東京電力株式会社

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 >

(データ集約：4/25)

試料名 (部位)	採取場所	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	I-131 (約8日)
ヒラメ (筋肉)	木戸川沖合 2 km 付近	平成24年4月11日	82	130	ND
ババガレイ (筋肉)	木戸川沖合 2 km 付近	平成24年4月11日	530	730	ND
コモンカスベ (筋肉)	木戸川沖合 2 km 付近	平成24年4月11日	290	410	ND
アブラツノザメ (筋肉)	木戸川沖合 2 km 付近	平成24年4月11日	ND	ND	ND
ヒラツメガニ (全体)	木戸川沖合 2 km 付近	平成24年4月11日	6.3	5.6	ND
マコガレイ (筋肉)	木戸川沖合 5 km 付近	平成24年4月11日	390	530	ND
ババガレイ (筋肉)	木戸川沖合 5 km 付近	平成24年4月11日	310	420	ND
コモンカスベ (筋肉)	木戸川沖合 5 km 付近	平成24年4月11日	330	450	ND
マダラ (筋肉)	木戸川沖合 5 km 付近	平成24年4月11日	38	69	ND
アブラツノザメ (筋肉)	木戸川沖合 5 km 付近	平成24年4月11日	ND	6.9	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6.6Bq/kg(生)、Cs-137が約3.7Bq/kg(生)、I-131が約18Bq/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。