

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：4/27)

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)
カナガシラ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	17	21	ND
ババガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	ND	ND	ND
スズキ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	59	100	ND
アイナメ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	110	160	ND
マコガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	25	35	ND
イシガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	11	18	ND
マダラ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	35	45	ND
ヒラメ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	350	530	ND
コモンカスベ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	120	180	ND
メイタガレイ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4月13日	23	30	ND
ミズダコ(筋肉)	1F敷地沖合10km付近	平成24年4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3.9Bq/kg(生)、Cs-137が約4.7Bq/kg(生)、I-131が約13Bq/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。