

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 : 4/12)

試料名 (部位)	採取場所	採取日	試料濃度 (B q / k g (生)) (半減期)		
			C s - 1 3 4 (約2年)	C s - 1 3 7 (約30年)	I - 1 3 1 (約8日)
イシカワシラウオ (全体)	木戸川沖合2km付近	平成24年3月29日	11	12	ND
コウナゴ (全体)	木戸川沖合2km付近	平成24年3月29日	4.9	8.0	ND
コウナゴ (全体)	木戸川沖合5km付近	平成24年3月29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3.6Bq/kg(生)、Cs-137が約4.1Bq/kg(生)、I-131が約11Bq/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。
 暫定規制値(平成24年3月31日まで)放射性ヨウ素：2000Bq/kg、放射性セシウム：500Bq/kg。
 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計：100Bq/kg。