

魚介類の分析結果 <福島第一原子力発電所20km圏内> (γ)

(1/4)

採取地点	試料名 (部位)	採取日	分析項目			分析機関
			Cs-134 (Bq/kg(生))	Cs-137 (Bq/kg(生))	Cs合計 (Bq/kg(生))	
請戸川沖合3km付近(T-S3)	アカエイ(筋肉)	2025/3/27	< 4.4E+00	< 3.6E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
請戸川沖合3km付近(T-S3)	キアンコウ(全体)	2025/3/27	< 3.4E+00	< 3.8E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
請戸川沖合3km付近(T-S3)	コモンカスベ(筋肉)	2025/3/27	< 4.0E+00	< 3.2E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
請戸川沖合3km付近(T-S3)	ソウハチ(筋肉)	2025/3/27	< 5.6E+00	< 7.1E+00	ND	(株) 化研
請戸川沖合3km付近(T-S3)	ヒラメ(筋肉)No.1	2025/3/27	< 4.0E+00	< 3.6E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
請戸川沖合3km付近(T-S3)	マコガレイ(筋肉)	2025/3/27	< 3.3E+00	< 3.2E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
請戸川沖合3km付近(T-S3)	ムシガレイ(筋肉)	2025/3/27	< 3.7E+00	< 3.7E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
1 F敷地沖合3km付近(T-S4)	クロソイ(筋肉)No.1	2025/3/27	< 4.2E+00	< 3.8E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
1 F敷地沖合3km付近(T-S4)	コモンカスベ(筋肉)	2025/3/27	< 3.4E+00	< 3.3E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
1 F敷地沖合3km付近(T-S4)	ソウハチ(筋肉)	2025/3/27	< 2.6E+00	< 3.8E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)

- ・不等号(< : 小なり)は、検出限界値未満(ND)を表す。
  - ・基準値(2012年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計 : 1.0E+02Bq/kg。
  - ・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10<sup>±〇</sup>であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31, 3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1, 3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。

魚介類の分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内>(γ)

(2/4)

採取地点	試料名 (部位)	採取日	分析項目			分析機関
			Cs-134 (Bq/kg(生))	Cs-137 (Bq/kg(生))	Cs合計 (Bq/kg(生))	
1 F敷地沖合3 km付近(T-S4)	ヒラメ(筋肉)No.1	2025/3/27	< 3.7E+00	< 3.7E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
1 F敷地沖合3 km付近(T-S4)	ホウボウ(筋肉)	2025/3/27	< 4.1E+00	< 3.4E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
1 F敷地沖合3 km付近(T-S4)	ホシザメ(筋肉)	2025/3/27	< 3.6E+00	6.4E+00	6.4E+00	東京パワーテクノロジー (株)
1 F敷地沖合3 km付近(T-S4)	ムシガレイ(筋肉)	2025/3/27	< 3.0E+00	< 3.5E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
熊川沖合4 km付近(T-S8)	カスザメ(筋肉)	2025/3/27	< 4.1E+00	3.4E+00	3.4E+00	東京パワーテクノロジー (株)
熊川沖合4 km付近(T-S8)	カナガシラ(筋肉)	2025/3/27	< 3.3E+00	< 3.3E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
熊川沖合4 km付近(T-S8)	コモンカスベ(筋肉)	2025/3/27	< 3.5E+00	< 3.6E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
熊川沖合4 km付近(T-S8)	ヒラメ(筋肉)No.1	2025/3/27	< 3.4E+00	< 3.4E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
熊川沖合4 km付近(T-S8)	ホシザメ(筋肉)	2025/3/27	< 4.4E+00	< 3.7E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
熊川沖合4 km付近(T-S8)	ムシガレイ(筋肉)	2025/3/27	< 3.3E+00	< 3.2E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)

- ・不等号(< : 小なり)は、検出限界値未満(ND)を表す。
  - ・基準値(2012年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計 : 1.0E+02Bq/kg。
  - ・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10<sup>±〇</sup>であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31, 3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1, 3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。

魚介類の分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内>(γ)

(3/4)

採取地点	試料名 (部位)	採取日	分析項目			分析機関
			Cs-134 (Bq/kg(生))	Cs-137 (Bq/kg(生))	Cs合計 (Bq/kg(生))	
1 F 敷地沖合10km付近(T-B3)	カナガシラ(筋肉)	2025/3/22	< 3.9E+00	< 3.7E+00	ND	東京パワーテクノロジー(株)
1 F 敷地沖合10km付近(T-B3)	キアンコウ(全体)	2025/3/22	< 4.2E+00	< 3.8E+00	ND	東京パワーテクノロジー(株)
1 F 敷地沖合10km付近(T-B3)	コモンカスベ(筋肉)	2025/3/22	< 3.3E+00	< 3.4E+00	ND	東京パワーテクノロジー(株)
1 F 敷地沖合10km付近(T-B3)	ヒラメ(筋肉)No.1	2025/3/22	< 3.2E+00	< 3.0E+00	ND	東京電力
1 F 敷地沖合10km付近(T-B3)	ヒラメ(筋肉)No.2	2025/3/22	< 3.7E+00	< 4.4E+00	ND	東京パワーテクノロジー(株)
1 F 敷地沖合10km付近(T-B3)	ホウボウ(筋肉)	2025/3/22	< 4.2E+00	< 3.5E+00	ND	東京パワーテクノロジー(株)
1 F 敷地沖合10km付近(T-B3)	マイワシ(筋肉)	2025/3/22	< 3.1E+00	< 3.1E+00	ND	東京パワーテクノロジー(株)
2 F 敷地沖合10km付近(T-B4)	カナガシラ(筋肉)	2025/3/22	< 3.7E+00	< 3.9E+00	ND	東京パワーテクノロジー(株)
2 F 敷地沖合10km付近(T-B4)	コモンカスベ(筋肉)	2025/3/22	< 3.8E+00	< 3.6E+00	ND	東京パワーテクノロジー(株)
2 F 敷地沖合10km付近(T-B4)	ヒラメ(筋肉)No.1	2025/3/22	< 4.5E+00	< 3.9E+00	ND	東京電力

- ・不等号(< : 小なり)は、検出限界値未満(ND)を表す。
  - ・基準値(2012年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計 : 1.0E+02Bq/kg。
  - ・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10<sup>±〇</sup>であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31, 3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1, 3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。

魚介類の分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内>(γ)

(4/4)

採取地点	試料名 (部位)	採取日	分析項目			分析機関
			Cs-134 (Bq/kg(生))	Cs-137 (Bq/kg(生))	Cs合計 (Bq/kg(生))	
2 F 敷地沖合10 km付近(T-B4)	ヒラメ(筋肉)No.2	2025/3/22	< 3.6E+00	< 3.3E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
2 F 敷地沖合10 km付近(T-B4)	ホウボウ(筋肉)	2025/3/22	< 3.0E+00	< 3.0E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
2 F 敷地沖合10 km付近(T-B4)	マイワシ(筋肉)	2025/3/22	< 3.9E+00	< 3.4E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
2 F 敷地沖合10 km付近(T-B4)	ムシガレイ(筋肉)	2025/3/22	< 3.3E+00	< 4.1E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
2 F 敷地沖合10 km付近(T-B4)	メイタガレイ(筋肉)	2025/3/22	< 3.9E+00	< 3.4E+00	ND	東京パワーテクノロジー (株)
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—

- ・不等号(< : 小なり)は、検出限界値未満(ND)を表す。
  - ・基準値(2012年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計：1.0E+02Bq/kg。
  - ・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10<sup>±〇</sup>であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31, 3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1, 3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。

魚介類分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内>(H-3)

採取地点	試料名 (部位)	採取日	分析項目				参考 Cs合計 (Bq/kg(生))	分析機関	試料名	採取日	参考 H-3 (Bq/L)
			H-3(Bq/L)		H-3(Bq/kg(生))						
			組織自由水型	有機結合型	組織自由水型	有機結合型					
太田川沖合1km付近 (T-S1)	イシガレイ(筋肉)	2024/12/5	< 7.2E-02	< 2.5E-01	< 5.7E-02	< 3.4E-02	ND	(株) 化研	海水	2024/12/4	< 7.1E-02
小高区沖合3km付近 (T-S2)	—	—	—	—	—	—		—	海水	2024/12/4	< 7.1E-02
請戸川沖合3km付近 (T-S3)	ヒラメ(筋肉)	2024/11/15	7.6E-02	< 2.5E-01	6.1E-02	< 3.1E-02	ND	(株) 化研	海水	2024/11/14	< 7.0E-02
1F 敷地沖合3km付近 (T-S4)	—	—	—	—	—	—		—	海水	2024/11/14	< 7.2E-02
木戸川沖合2km付近 (T-S5)	ヒラメ(筋肉)	2024/12/4	< 6.9E-02	< 2.4E-01	< 5.5E-02	< 3.2E-02	ND	(株) 化研	海水	2024/12/3	< 7.1E-02
2F 敷地沖合2km付近 (T-S7)	ヒラメ(筋肉)	2024/12/4	7.4E-02	< 2.5E-01	5.7E-02	< 3.1E-02	ND	東京電力	海水	2024/12/3	< 7.8E-02
熊川沖合4km付近 (T-S8)	—	—	—	—	—	—		—	海水	2024/11/14	4.9E-02
小高区沖合15km付近 (T-B1)	—	—	—	—	—	—		—	海水	2024/11/12	< 7.5E-02
請戸川沖合18km付近 (T-B2)	—	—	—	—	—	—		—	海水	2024/11/12	< 6.9E-02
1F 敷地沖合10km付近 (T-B3)	—	—	—	—	—	—		—	海水	2024/11/26	8.9E-02
2F 敷地沖合10km付近 (T-B4)	—	—	—	—	—	—		—	海水	2024/11/26	< 6.7E-02
										WHOの飲料水水質ガイドライン <sup>※1</sup>	1.0E+04

・海水の採取深度は表層  
 ・不等号(<:小なり)は、検出限界値未満(ND)を表す。  
 ・採取中止および採取できなかった場合、ならびに試料量不足により分析中止の項目は「-」と記す。  
 ・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10<sup>±〇</sup>であることを意味する。  
 (例) 3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31、3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1、3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。  
 ・基準値(2012年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計:1.0E+02Bq/kg。  
 ・組織自由水型トリチウムとは、動物の組織内に水の状態で存在し、水と同じように組織外へ排出されるトリチウム。  
 有機結合型トリチウムとは、動物の組織内のタンパク質などに有機的に結合して組織内に取り込まれ、細胞の代謝により組織外へ排出されるトリチウム。  
 ・分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について(日報)」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>  
 ※1 WHOの飲料水水質ガイドラインにおける、H-3の指標