

国立研究開発法人水産研究・教育機構による水産物ストロンチウム等調査結果

国立研究開発法人水産研究・教育機構(旧:独立行政法人水産総合研究センター)が行った水産物の放射性ストロンチウムの測定結果は次のとおりです。

公表日は、水産庁web siteで公表された日が記載されています。

NO	魚種	採集地点			検査結果(単位:ベクレル/kg)								備考
			採取日	公表日	ストロンチウム-89	ストロンチウム-90	セシウム-134	セシウム-137	ヨウ素131	プルトニウム-238	プルトニウム-239+240	アメリシウム-241	
421	スケトウダラ	38° 51' N, 141° 59' E	令和7年4月18日	令和8年4月2日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.018)	検出下限値未満 (検出下限値0.052)	0.12	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
422	シロメバル	37° 16' N, 141° 05' E	令和7年6月17日	令和8年4月2日	未測定	0.035	検出下限値未満 (検出下限値0.039)	0.54	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
423	キツネメバル	37° 16' N, 141° 05' E	令和7年6月17日	令和8年4月2日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.015)	検出下限値未満 (検出下限値0.039)	0.38	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
424	シロメバル	37° 23' N, 141° 05' E	令和7年6月17日	令和8年4月2日	未測定	0.079	検出下限値未満 (検出下限値0.042)	0.52	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
425	キツネメバル	37° 23' N, 141° 05' E	令和7年6月17日	令和8年4月2日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.015)	検出下限値未満 (検出下限値0.041)	0.39	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
426	キアンコウ	37° 18' N, 141° 10' E	令和7年6月25日	令和8年4月2日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.014)	検出下限値未満 (検出下限値0.029)	0.12	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
427	ムシガレイ	37° 18' N, 141° 10' E	令和7年6月25日	令和8年4月2日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.013)	検出下限値未満 (検出下限値0.015)	0.17	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
428	ゴマサバ	37° 15' N, 141° 06' E	令和7年6月25日	令和8年4月2日	未測定	0.011 (検出下限値0.011)	検出下限値未満 (検出下限値0.016)	0.12	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
429	ヤナギダコ	37° 10' N, 141° 27' E	令和7年6月27日	令和8年4月2日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.0096)	検出下限値未満 (検出下限値0.017)	検出下限値未満 (検出下限値0.020)	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は筋肉
430	マダイ	37° 25' N, 141° 10' E	令和7年6月27日	令和8年4月2日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.021)	検出下限値未満 (検出下限値0.034)	0.24	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
431	ヒラメ	37° 16' N, 141° 05' E	令和7年8月25日	令和8年4月2日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.018)	検出下限値未満 (検出下限値0.033)	0.17	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
432	ヒラメ	37° 23' N, 141° 05' E	令和7年8月25日	令和8年4月2日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.014)	検出下限値未満 (検出下限値0.041)	0.20	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体（除く内臓）
433	ワカメ	35° 12' N, 139° 36' E	令和7年4月3日	令和8年5月8日	未測定	0.012	検出下限値未満 (検出下限値0.016)	検出下限値未満 (検出下限値0.022)	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体
434	ホンダワラ類	36° 56' N, 140° 55' E	令和7年6月13日	令和8年5月8日	未測定	0.027	検出下限値未満 (検出下限値0.067)	0.12	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体
435	アラメ	36° 56' N, 140° 55' E	令和7年6月13日	令和8年5月8日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.018)	検出下限値未満 (検出下限値0.086)	検出下限値未満 (検出下限値0.081)	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体
436	ワカメ	36° 56' N, 140° 55' E	令和7年6月13日	令和8年5月8日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.015)	検出下限値未満 (検出下限値0.059)	検出下限値未満 (検出下限値0.055)	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体
437	アカモク	36° 56' N, 140° 55' E	令和7年6月13日	令和8年5月8日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.017)	検出下限値未満 (検出下限値0.056)	0.30	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体

NO	魚種	採集地点	採取日	公表日	検査結果(単位:ベクレル/kg)								備考
					ストロンチウム-89	ストロンチウム-90	セシウム-134	セシウム-137	ヨウ素131	プルトニウム-238	プルトニウム-239+240	アメリシウム-241	
438	ヤナギダコ	37° 26' N, 141° 31' E	令和7年6月28日	令和8年8月6日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.0088)	検出下限値未満 (検出下限値0.019)	検出下限値未満 (検出下限値0.017)	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は筋肉
439	ブリ	37° 50' N, 141° 09' E	令和7年6月28日	令和8年8月6日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.0074)	検出下限値未満 (検出下限値0.021)	0.16	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体(除く内臓)
440	カタクチイワシ	37° 18' N, 141° 10' E	令和7年6月29日	令和8年8月6日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.0078)	検出下限値未満 (検出下限値0.027)	0.048	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体(除く内臓)
441	スケトウダラ	40° 10' N, 142° 13' E	令和7年10月3日	令和8年8月6日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.0085)	検出下限値未満 (検出下限値0.021)	0.055	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体(除く内臓)
442	スケトウダラ	39° 39' N, 142° 14' E	令和7年10月14日	令和8年8月6日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.011)	検出下限値未満 (検出下限値0.022)	0.094	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体(除く内臓)
443	マダラ	39° 47' N, 142° 17' E	令和7年10月15日	令和8年8月6日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.012)	検出下限値未満 (検出下限値0.018)	0.11	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体(除く内臓)
444	スケトウダラ	39° 48' N, 142° 17' E	令和7年10月15日	令和8年8月6日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.0072)	検出下限値未満 (検出下限値0.020)	0.079	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体(除く内臓)
445	マダラ	38° 23' N, 141° 51' E	令和7年10月16日	令和8年8月6日	未測定	検出下限値未満 (検出下限値0.0046)	検出下限値未満 (検出下限値0.021)	0.10	未測定	未測定	未測定	未測定	測定部位は全体(除く内臓)

注1:原子力規制庁「環境放射線データベース」による2000年から東京電力福島原子力発電所事故発生以前の2010年までの我が国周辺海域の魚貝藻類中のストロンチウム90の濃度は、検出下限値以下～0.26 Bq/kgの範囲でした。

注2:原子力規制庁「環境放射線データベース」による2000年から東京電力福島原子力発電所事故発生以前の2010年までの我が国周辺海域の魚貝類中のプルトニウム238の濃度は、検出下限値以下～0.0016 Bq/kg、プルトニウム239+240の濃度は、検出下限値以下～0.073 Bq/kgの範囲でした。

注3:No.433は、主に令和7年度放射能調査研究費による研究開発に係る委託事業により実施した。

注4:No.421～432、434～445は、主に令和7年度海洋生態系の放射性物質挙動調査事業により実施した。