

原子力規制庁が全国の都道府県に委託して毎年実施している「環境放射能水準調査」について、平成27年度、本県で実施した調査結果は次のとおりです。

土壌(0～5センチメートル)、精米、海産生物(鯛)、海底土から微量の放射性セシウム137(半減期30年)が検出されましたが、いずれも過去の測定結果と同程度でした。なお、精米および海産生物(鯛)のセシウム137の値は、国が定める基準値(放射性セシウム:100ベクレル/キログラム)のおおよそ800分の1と極めて低い値です。

試料	今回の調査結果				過去の調査結果(セシウム-137)*		単位
	採取日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137	H13～H22年度	H23～H26年度	
上水(源水)	H27.6.9	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	ミリベクレル/リットル
上水(蛇口水)	H27.6.9	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	ミリベクレル/リットル
土壌(0-5センチメートル)	H27.7.24	検出されず	検出されず	0.79	0.77 ~ 11	0.87 ~ 2.0	ベクレル/キログラム乾土
土壌(5-20センチメートル)	H27.7.24	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず ~ 2.5	検出されず ~ 0.61	ベクレル/キログラム乾土
精米	H27.12.22	検出されず	検出されず	0.13	検出されず ~ 0.093	検出されず ~ 0.13	ベクレル/キログラム生
野菜類(ほうれん草)	H27.11.16	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず ~ 0.083	検出されず	ベクレル/キログラム生
野菜類(大根)	H27.11.16	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず ~ 0.022	検出されず	ベクレル/キログラム生
牛乳	H27.8.27	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	ベクレル/リットル
海産生物(鯛)	H27.7.31	検出されず	検出されず	0.13	0.068 ~ 0.15	0.080 ~ 0.10	ベクレル/キログラム生
海水	H27.8.4	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	ミリベクレル/リットル
海底土	H27.8.4	検出されず	検出されず	2.5	1.5 ~ 3.1	1.8 ~ 2.5	ベクレル/キログラム乾土

* 平成23年3月に発生した福島第一原子力発電所事故の前後で調査結果を比較