

松山市内の主な海水浴場における放射性物質に関する調査結果(平成27年度)

番号	海水浴場名	空間放射線量率 (マイクロシーベルト毎時)				海水中の放射性物質 (セシウム134,セシウム137) (ベクレル/L)
		測定日	地面高1cm	地面高50cm	地面高1m	結果(表層及び下層)
1	堀江 (No1)	5/8	0.066	0.062	0.054	不検出
	堀江 (No2)	5/8	0.077	0.061	0.061	不検出
2	鷺ヶ巣	5/14	0.072	0.064	0.065	不検出
3	相子の浜	5/14	0.066	0.059	0.061	不検出
4	鹿島	5/11	0.072	0.067	0.070	不検出
5	立岩海岸	5/11	0.055	0.054	0.053	不検出
6	長浜海岸	5/11	0.079	0.068	0.068	不検出
7	姫ヶ浜	5/13	0.072	0.068	0.064	不検出

(空間放射線量率の測定について)

※ 測定方法:環境省の指針に基づき、NaI(Tl)シンチレーションサーベイメータを使用

※ 測定機関:松山市

※ 測定結果:市内中心部(愛媛県立衛生環境研究所:松山市三番町8丁目)における2/10の調査結果(0.083  
マイクロシーベルト毎時)と同程度以下であった。

※ その他:地点により、地質等由来の自然放射線量が異なることから、測定結果にばらつきが見られる。

(海水中の放射性物質の測定について)

※ 測定方法:環境省の指針に基づき、ゲルマニウム半導体検出器を用いて、2000秒間測定した。

※ 測定機関:愛媛県原子力センター