

海水浴場の水質調査結果について

平成23年7月2日 福井県安全環境部環境政策課

このたび、年間利用者が概ね1万人以上の20海水浴場について、水質調査を実施した結果、すべての海水浴場が、環境省の判定基準で水質が良好であることを示す「適」でした。

併せて病原性大腸菌O-157の調査を実施しましたが、いずれの海水浴場も不検出でした。

また、年間利用者が概ね10万人程度の3海水浴場について、放射性物質の水質調査を実施した結果、いずれも不検出でした。

【水浴場水質判定基準項目、病原性大腸菌O-157】

<調査日>

1回目：5月 6日

2回目：5月18日

<調査実施主体>

福井県、福井市

<水質判定方法>

2回の調査結果の平均値を環境省の定める判定基準に照らし判定

【放射性物質】

<調査日>

6月28日

<調査実施主体>

福井県

<水質判定方法>

環境省の定める目安の値に照らし判定

<水浴場水質判定基準項目調査結果>

全海水浴場において、水質判定は適であった。

適の中でも最もよいランクであるAAの割合は95%であり、昨年（95%）に引き続き、良好な水質である。

市町名	海水浴場名	水質の判定結果		O-157(平成23年 5月6日実施)
		H23	H22	
坂井市	浜地	適(水質AA)	適(水質AA)	不検出
	三国サンセットビーチ	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
福井市	鷹巣	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	鮎川	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	越廼	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
越前町	くりや長須浜	適(水質AA)	適(水質A)	〃
敦賀市	鞠山	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	田結	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	市宮松原	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	水島	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
美浜町	丹生	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	竹波(水晶浜)	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	菅浜(ダイヤ浜)	適(水質A)	適(水質AA)	〃
	久々子	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	坂尻	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
小浜市	阿納	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	若狭鯉川シーサイドパーク	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
おおい町	長井浜	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
高浜町	若狭和田	適(水質AA)	適(水質AA)	〃
	三松	適(水質AA)	適(水質AA)	〃

<放射性物質調査結果>

3海水浴場において調査した結果、いずれも不検出であった。

市町名	海水浴場名		調査結果(Bq/L)	
			放射性ヨウ素131	放射性セシウム*
福井市	鷹巣	表層	不検出	不検出
		下層	不検出	不検出
美浜町	竹波(水晶浜)	表層	不検出	不検出
		下層	不検出	不検出
高浜町	若狭和田	表層	不検出	不検出
		下層	不検出	不検出
環境省が定める目安値			30	50

放射性セシウム* : セシウム134とセシウム137の合計

不検出とは検出下限値未満で、放射性ヨウ素131は3.6Bq/L、放射性セシウムは8.2 Bq/L 未満

(参考)

平成 2 3 年度の全国の調査結果 (大腸菌等)

区分		全国の結果		福井県の結果	
		水浴場数	改善対策を要する水浴場	水浴場数	改善対策を要する水浴場
適	水質 AA	494 (62.3%)	—	19 (95.0%)	—
	水質 A	149 (18.8%)	—	1 (5.0%)	—
可	水質 B	147 (18.5%)	0	0	0
	水質 C	3 (0.4%)	0	0	0
不適		0	0	0	0
計		793	0	20	0

判 定 基 準

区 分		ふん便性大腸菌群数	油膜の有無	COD (化学的酸素要求量)	透明度
適	水質 AA	不検出 (検出限界2個/100mL)	油膜が認められない	2 mg/L以下	全透 (1m以上)
	水質 A	100個/100mL以下	油膜が認められない	2 mg/L以下	全透 (1m以上)
可	水質 B	400個/100mL以下	常時は油膜が認められない	5 mg/L以下	1m未満～ 50cm以上
	水質 C	1,000個/100mL以下	常時は油膜が認められない	8 mg/L以下	1m未満～ 50cm以上
不 適		1,000個/100mLを超えるもの	常時油膜が認められる	8 mg/L超	50cm未満

平成 2 3 年度の全国の調査結果 (放射性物質)

		全国の結果 (水浴場数)		福井県の結果 (水浴場数)	
		放射性ヨウ素 131	放射性セシウム*	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム*
不検出		135	134	3	3
検出	目安値未満	0	1	0	0
	目安値以上	0	0	0	0
計		135	135	3	3

放射性セシウム* : セシウム 134 とセシウム 137 の合計

福井県

