

# 令和4年度(2022年度) 水浴場水質調査結果

## 1 開設前調査 (採水日: 令和4年5月17日)

海水浴場名	所在地	COD (mg/L)	ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)	透明度 (m)	油膜の有無	判定
浜崎海水浴場	唐津市	1.4	2	全透	認められない	適(水質A)
東の浜海水浴場	唐津市	1.6	不検出	全透	認められない	適(水質AA)
西の浜海水浴場	唐津市	1.8	2	全透	認められない	適(水質A)
幸多里の浜海水浴場	唐津市	1.6	不検出	全透	認められない	適(水質AA)
相賀の浜海水浴場	唐津市	1.1	5	全透	認められない	適(水質A)
小友海水浴場	唐津市	1.1	45	全透	認められない	適(水質A)
波戸岬海水浴場	唐津市	1.3	13	全透	認められない	適(水質A)
いろは島海水浴場	唐津市	1.8	34	全透	認められない	適(水質A)
伊万里人工海浜公園 (イマリンビーチ)	伊万里市	2.0	57	全透	認められない	適(水質A)
白浜海水浴場	太良町	2.4	63	全透	認められない	可(水質B)

※参考として、全ての海水浴場でO-157の調査を実施しましたが、O-157は検出されませんでした。

## 2 開設中調査 (採水日: 令和4年7月13日)

海水浴場名	所在地	COD (mg/L)	ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)	透明度 (m)	油膜の有無	判定
浜崎海水浴場	唐津市	2.2	14	全透	認められない	可(水質B)
東の浜海水浴場	唐津市	2.6	4	全透	認められない	可(水質B)
西の浜海水浴場	唐津市	2.8	14	全透	認められない	可(水質B)
幸多里の浜海水浴場	唐津市	1.4	2	全透	認められない	適(水質A)
相賀の浜海水浴場	唐津市	1.3	不検出	全透	認められない	適(水質AA)
小友海水浴場	唐津市	1.3	6	全透	認められない	適(水質A)
波戸岬海水浴場	唐津市	1.3	不検出	全透	認められない	適(水質AA)
いろは島海水浴場	唐津市	2.1	3	全透	認められない	可(水質B)
イマリンビーチ	伊万里市	2.6	5	全透	認められない	可(水質B)
白浜海水浴場	太良町	3.7	9	全透	認められない	可(水質B)

※参考として、全ての海水浴場でO-157の調査を実施しましたが、O-157は検出されませんでした。

## ○水浴に供される公共用水域の水質の判定基準

判定		COD (mg/L)	ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)	透明度 (m)	油膜の有無
適	水質AA	2以下	不検出	全透	認められない
	水質A		100個以下		
可	水質B	5以下	400個以下	50cm以上 1m未満	常時は 認められない
	水質C	8以下	1,000個以下		
不適		8超	1,000個超	50cm未満	常時認められる

(注1)「COD」とは、有機汚濁物質による汚れの度合いを表し、一般に数値が高いほど、汚れの度合いが大きいことを示します。

(注2)「ふん便性大腸菌群数」とは、人畜のふん便由来の菌による汚染の度合いを表します。

(注3)「不検出」とは、検出できる限界未満のことで、具体的には、100mL中にふん便性大腸菌群が2個未満のことをいいます。

(注4)「全透」とは、見える深さが1m以上の状態をいいます。