

令和4年度 海水浴場(開設中)調査結果

1. 水質調査結果

大志生木海水浴場は「適(水質 AA)」、こうざき海水浴場、田ノ浦ビーチは「可(水質 B)」でした。

海水浴場名	調査実施日	判定結果		ふん便性 大腸菌群数 (個/100mL)	油膜の有無	COD (化学的酸素要求量) (mg/L)	透明度 (m)	O-157
大志生木 海水浴場	7月11日	適	水質 AA	不検出	なし	1.9	1m以上	不検出
こうざき 海水浴場	7月11日	可	水質 B	不検出	なし	2.1	1m以上	不検出
田ノ浦ビーチ	7月11日	可	水質 B	不検出	なし	2.7	1m以上	不検出

注)環境省が定めた水浴場水質判定基準(※)に基づいて、判定しています。

(※)水浴場水質判定基準

1. 判定については、下記の表に基づいて以下のとおりとする。

- (1) ふん便性大腸菌群数、油膜の有無、COD又は透明度のいずれかの項目が「不適」であるものを、「不適」な水浴場とする。
- (2) 「不適」でない水浴場について、ふん便性大腸菌群数、油膜の有無、COD及び透明度によって、「水質AA」、「水質A」、「水質B」あるいは「水質C」を判定し、「水質AA」及び「水質A」であるものを「適」、「水質B」及び「水質C」であるものを「可」とする。
 - ・各項目の全てが「水質AA」である水浴場を「水質AA」とする。
 - ・各項目の全てが「水質A」以上である水浴場を「水質A」とする。
 - ・各項目の全てが「水質B」以上である水浴場を「水質B」とする。
 - ・これら以外のものを「水質C」とする。

区分		項目	ふん便性大腸菌群数	油膜の有無	COD	透明度
適	水質AA		不検出 (検出下限 2個/100mL)	油膜が認められない	2mg/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	2mg/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	5mg/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	8mg/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	8mg/L 超	50cm未満

2. 過去の海水浴場水質調査結果(平成30年度～令和4年度)

【大志生木海水浴場】

年 度	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	開設前	開設中	開設前	開設中	開設前	開設中	開設前	開設中	開設前	開設中
ふん便性大腸菌群数(個/100mL)	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
油膜の有無	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
COD(mg/L)	1.6	2.1	1.8	2.2	1.5	1.9	1.5	1.7	1.4	1.9
透明度(m)	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上
判 定	AA	B	AA	B	AA	AA	AA	AA	AA	AA

【こうざき海水浴場】

年 度	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	開設前	開設中	開設前	開設中	開設前	開設中	開設前	開設中	開設前	開設中
ふん便性大腸菌群数(個/100mL)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
油膜の有無	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
COD(mg/L)	1.8	2.2	1.7	3.4	1.5	1.8	1.5	1.6	1.6	2.1
透明度(m)	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上
判 定	AA	B	AA	B	AA	AA	AA	AA	AA	B

【田ノ浦ビーチ】

年 度	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	開設前	開設中	開設前	開設中	開設前	開設中	開設前	開設中	開設前	開設中
ふん便性大腸菌群数(個/100mL)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
油膜の有無	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
COD(mg/L)	3.5	2.4	3.0	2.4	2.0	2.3	1.8	1.9	1.9	2.7
透明度(m)	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上
判 定	B	B	B	B	AA	B	AA	AA	AA	B