令和6年6月7日					
資料提供					
担当課	環境管理課				
担当者	山本・坂口				
電話(内線)	073-441-2683 (内: 2683)				

※和歌山市と同時提供

## 令和6年度 海水浴場の水質調査結果について

調査を実施した県内20海水浴場の水質は、すべて海水浴に「適」の判定でした。 また、多くの海水浴場で最高水準の「水質AA」となっております。

#### 1 判定結果

環境省による判定基準(別紙参考資料)によると、調査したすべての海水浴場において 判定は「**適**」となり、良好な水質となっております。

	適		F	ग		
	AA	A	В	С	不適	計
令和 6年度結果	13	7	0	0	0	2 0
(参考)令和 5年度結果	1 5	5	0	0	0	2 0
(参考)令和 4年度結果	1 6	4	0	0	0	2 0
(参考)令和 3年度結果	1 5	5	0	0	0	2 0

- ・海水浴場別の調査結果については、別紙1のとおりです。
- ・令和2年度から、那智勝浦町の字久井、湯川海水浴場は開設していません。
- 2 調査場所 県内主要海水浴場20地点(詳細別紙1、2)
- 3 調査機関 和歌山県(11地点)、和歌山市(5地点) 白浜町(4地点) (和歌山市と白浜町の海水浴場は、両自治体が独自に測定を行っています。)
- 4 調査時期令和6年5月9日(和歌山県)令和6年4月2日、4月15日(和歌山市)令和6年4月10日(白浜町)

### 5 調査項目

ふん便性大腸菌群数、COD(化学的酸素要求量)、油膜、透明度及び病原性大腸菌 O-157

#### 6 病原性大腸菌 O-157 について

調査したすべての海水浴場において病原性大腸菌 O-157 は検出されませんでした。

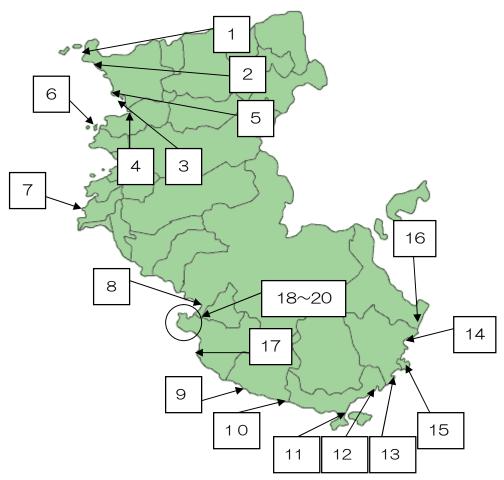
#### 7 備考

- ・海水浴場の開設時期に関しましては、各市町にご確認ください。
- ・ 各海水浴場の昨年度利用者数については、別紙2をご覧下さい。

# 令和6年度 海水浴場別水質調査結果

				令和6年度					令和5年度			
			測定項目(平均値)									
調査機関	番号	水浴	浴 場 名 称	所在地	判定	ふん便性大 腸菌群数	COD	油膜	透明度	病原性大腸 菌 O-157	判定	病原性大腸 菌 O-157
						(個/100mL)	(mg/L)	(有無)	(m)			
7-	1	加太	かだ		Α	2	1. 3	無	>1	不検出	Α	不検出
和 歌	2	磯の浦	いそのうら		Α	6	1.6	無	>1	不検出	AA	不検出
山山	3	片男波	かたおなみ	和歌山市	AA	<2	1.5	無	>1	不検出	AA	不検出
山市	4	浜の宮	はまのみや		Α	20	2. 0	無	>1	不検出	AA	不検出
_	5	浪早	なみはや		AA	<2	1. 7	無	>1	不検出	AA	不検出
	6	地ノ島	じのしま	有田市	AA	<2	1. 4	無	>1	不検出	AA	不検出
	7	産 湯	うぶゆ	日高町	AA	<2	1. 2	無	>1	不検出	AA	不検出
	8	田辺扇ヶ浜	たなべおうぎがはま	田辺市	AA	<2	1. 5	無	>1	不検出	Α	不検出
	9	すさみ	すさみ	すさみ町	Α	12	1. 7	無	>1	不検出	Α	不検出
和 歌	10	里 野	さとの		Α	21	1. 3	無	>1	不検出	Α	不検出
山山	11	橋 杭	はしぐい	- 串本町	AA	<2	1. 2	無	>1	不検出	AA	不検出
山県	12	田原	たはら		Α	10	1. 5	無	>1	不検出	AA	不検出
	13	玉の浦	たまのうら	- 那智勝浦町	AA	<2	1. 1	無	>1	不検出	Α	不検出
	14	那智	なち		AA	<2	0.8	無	>1	不検出	AA	不検出
	15	くじら浜	くじらはま	太地町	AA	<2	1. 4	無	>1	不検出	AA	不検出
	16	三輪崎	みわさき	新宮市	AA	<2	1.4	無	>1	不検出	AA	不検出
	17	椿	つばき	_ - 白浜町 -	A	6	1. 1	無	>1	不検出	AA	不検出
白浜	18	江津良	えづら		AA	<2	1. 0	無	>1	不検出	AA	不検出
一町	19	臨海浦	りんかいうら		AA	<2	1. 1	無	>1	不検出	AA	不検出
-,	20	白良浜	しららはま		AA	<2	0. 7	無	>1	不検出	AA	不検出

# 和歌山県海水浴場水質調査地点



番号	水浴場名称	所在地	R6年度 水質判定	R5年度 利用者数	
1	加太	和歌山市	А	4.3	
2	磯の浦	和歌山市	А	41	
3	片男波	和歌山市	АА	7.6	
4	浜の宮	和歌山市	А	7.8	
5	浪早	和歌山市	AA	11.2	
6	地ノ島	有田市	AA	0.4	
7	産湯	日高町	AA	1.7	
8	田 辺扇ヶ浜	田辺市	АА	5.5	
9	すさみ	すさみ町	А	0.9	
10	里野	すさみ町	А	_	

※ 利用者数単位:万人

番号	水浴場名称	所在地	R6年度	R5年度
Ð	小石场石机	ИШИ	水質判定	利用者数
11	橋杭	串本町	AA	1.5
12	田原	串本町	А	0.1
13	玉の浦	那智勝浦町	АА	0.3
14	那智	那智勝浦町	AA	0.6
15	くじら浜	太地町	АА	0.4
16	三輪崎	新宮市	АА	0.1
17	椿	白浜町	А	0.2
18	江津良	白浜町	AA	1.7
19	臨海浦	白浜町	АА	0.9
20	白良浜	白浜町	АА	19.8

## 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
	水	不 検 出	油膜が認めら	2mg/L 以下	全透
	質	(検出下限2個/100mL)	れない	(湖沼は 3mg/L 以下)	(1m 以上)
適	AA				
旭	水	100個/100mL以下	油膜が認めら	2mg/L 以下	全透
	質		れない	(湖沼は 3mg/L 以下)	(1m 以上)
	Α				
	水	400個/100mL以下	常時は油膜が	5mg/L 以下	1m 未満
	質		認められない		~50cm 以上
可	В				
⊢⊓	水	1,000 個/100ml 以下	常時は油膜が	8mg/L以下	1m 未満
	質		認められない		~50cm 以上
	С				
7.	適	1,000 個/100ml を超える	常時油膜が認	8mg/L 超	50cm 未満**
	`	<b>も</b> の	められる		
浿	定	付表1の第1に定める方	目視による観	日本工業規格 K0102	付表 2 に定める
方法		法	察	の 17 に定める方法	方法

(注)判定は、同一水浴場に関して得た測定値の平均による。

「不検出」とは、平均値が検出下限未満のことをいう。

透明度(\*の部分)に関しては、砂の巻き上げによる原因は評価の対象外とすることができる。

- 2. 「改善対策を要するもの」については以下のとおりとする。
  - (1) 「水質 C」と判定されたもののうち、ふん便性大腸菌群数が、400個/100mLを超える測定値が 1以上あるもの。
  - (2) 油膜が認められたもの。