

令和元年度：海水浴場水質調査結果

調査結果の概要

シーズン前は6か所が「水質AA」と判定されました。シーズン中は2か所が「水質AA」、4か所が「水質A」と判定されました。

特に、最北端の二ツ亀海水浴場は、「快水浴場百選」（2006年）や「日本の水浴場88選」（2001年）に選定された、島内でも屈指の海水浴場です。（いずれも環境省が選定）

なお、海水浴場水質の判定基準は、環境省によって5段階に定められています。

- 1.AA：海水浴場に適している水質
- 2.A：海水浴場に適している水質
- 3.B：海水浴が可能な水質
- 4.C：海水浴が可能な水質
- 5.不適な水質

開設前（シーズン前）の調査結果

（調査日：2019年5月7日・13日）

海水浴場名	気温	水温	透明度	化学的酸素要求量	ふん便性大腸菌群数	油膜	判定
二ツ亀	17.2	14.4	1以上	0.9	2未満	無	AA
達者	17.9	15.1	1以上	1.1	2未満	無	AA
佐和田	16.8	15.0	1以上	1.0	2未満	無	AA
赤亀・風島なぎさ公園	16.2	14.8	1以上	0.9	2未満	無	AA
素浜	18.1	15.1	1以上	1.1	2未満	無	AA
城が浜	17.1	15.0	1以上	1.1	2未満	無	AA

・表中の数値や用語の意味については、用語および単位の解説をご覧ください。

開設中（シーズン中）の調査結果

（調査日：2019年7月22日・29日）

海水浴場名	気温	水温	透明度	化学的酸素要求量	ふん便性大腸菌群数	油膜	判定
二ツ亀	29.1	25.3	1以上	1.0	2	無	A
達者	29.6	25.8	1以上	1.0	6	無	A
佐和田	29.4	26.9	1以上	1.4	39	無	A
赤亀・風島なぎさ公園	28.7	25.7	1以上	1.1	2未満	無	AA
素浜	29.1	25.7	1以上	1.3	2未満	無	AA
城が浜	27.8	25.5	1以上	1.0	3	無	A

・表中の数値や用語の意味については、用語および単位の解説をご覧ください。

用語および単位の解説

気温および水温の単位

℃（摂氏・度）。

透明度の単位

メートル。

化学的酸素要求量（COD）

水中の汚濁物質を酸化剤で酸化するときに消費される酸素量。単位は、mg/l（ミリグラム毎リットル）。5以下が望ましいとされており、数値が高いほど水中の汚濁物質が多くなります。

糞便性大腸菌群数

水質指標の一つで、し尿による汚染の程度などを示すものとして利用されています。単位は、個/100ml（100ミリリットル当たりの個数）。