|  |
| --- |
| 資料提供 |
| 令和３年８月　　日 |
| ＜エリア＞担当課（担当者）電話（内線） | ＜湯梨浜町、米子市の水質結果＞鳥取県水環境保全課（前田、岡本）0857－26－7197 |
| ＜エリア＞担当課（担当者）電話 | ＜鳥取市、岩美町の水質結果＞鳥取市生活環境課（木村、香川）0857－30－8084 |

令和３年度海水浴場水質調査結果（開設前調査）

令和３年７月に実施した海水浴場の開設前水質調査（開設予定６ヵ所）の結果は、下記のとおり良好でした。

記

１　水質調査結果

　鳥取県内における開設予定の６ヵ所の海水浴場の水質は、いずれも環境省の定める海水浴場水質判定基準における「水質AA」または「水質A」に該当していました。

また、腸管出血性大腸菌O-157は、いずれの海水浴場からも検出されませんでした。

（開設している海水浴場のみ水質調査を実施しています。）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 担当部署 | 海水浴場名 | 採水日 | 地点数 | 項目 | 判定結果 | 昨年の判定結果 |
| ふん便性大腸菌群数（個/100ｍL） | 油膜 | COD（mg/L） | 透明度 | 腸管出血性大腸菌O-157 |
| 鳥取市 | 東浜（岩美町） | 7/27,7/28 | 1 | 不検出（２未満） | 無 | 1.2 | 全透 | 不検出 | 適（AA） | - |
| 牧谷（岩美町） | 7/27,7/28 | 1 | ３ | 無 | 1.1 | 全透 | 不検出 | 適（A） | - |
| 浦富（岩美町） | 7/27,7/28 | 2 | ４ | 無 | 1.4 | 全透 | 不検出 | 適（A） | - |
| 小沢見（鳥取市） | 7/27,7/28 | 1 | ３ | 無 | 1.3 | 全透 | 不検出 | 適（A） | - |
| 鳥取県 | ハワイ（湯梨浜町） | 7/27,7/28 | 1 | 不検出（２未満） | 無 | 1.9 | 全透 | 不検出 | 適（AA） | 適（AA） |
| 皆生温泉海遊ビーチ（米子市） | 7/27,7/28 | 2 | 不検出（２未満） | 無 | 2.0 | 全透 | 不検出 | 適（AA） | 適（A） |

[注]：1）CODとは、Chemical Oxygen Demandの略で化学的酸素要求量のことをいう。

2）ふん便性大腸菌群数及びCODの値は測定値の平均値であり、「不検出」とは平均値が検出下限未満のことをいう。

3）透明度の「全透」とは透明度１メートル以上のことをいう。

4）昨年の判定結果の「-」は、水質検査未実施を示す。

２　環境省の定める海水浴場水質判定基準

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 判定区分 | ふん便性大腸菌群数 | 油膜 | 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 |