

赤潮診断カード

受理年月日	令和5年8月7日		10:00~12:00 着色域なし					
情報提供者	愛媛県漁協宇和島支所・水産研究センター							
出現状況	発生年月日	場所	発生範囲					
		宇和島湾	下記のとおり					
被害状況	プランクトンモニタリング結果 (単位: cells/mL)							
種類	／地点番号	①小池	②九島裏	③野島	④吉田	⑤荒網代	⑥第二出荷場	⑬戎山
		(U-1)	(U-2)	(U-3)	(U-4)	(U-5)	(U-6)	
	採水水深	3.0m	3.0m	2.0m	3.5m	3.0m	1.7m	2.6m
	5m水温(°C)	23.9	23.4	23.4	23.6	23.3	23.7	23.6
	珪藻類	230	430	1,760	270	870	9,500	5,300
	カレニア・ミキモトイ	0	0	3	0	5	10	6
	コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	0	0	0	0	0	0
	シャトネラ属	1	0	1	2	0	0	0
	プロロセントラム・デンタタム	55	10	60	1,470	470	4,800	2,500
	その他の鞭毛藻類	90	35	260	310	330	100	220

指導状況

湾奥部を中心に、珪藻類やプロロセントラム・デンタタムが優占しています。カレニア・ミキモトイは最大10cells/mL確認されました。

【危険濃度】
 カレニア・ミキモトイ(赤潮原因種) 1,000cells/ml
 シャトネラ属(赤潮原因種) 100cells/mL

