

赤潮診断カード

受理 年月日	令和6年9月17日	13:00~14:30 着色域あり
-----------	------------------	-------------------

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	⑯戎山	⑰第二出荷場 いけす
	(U-1)	(U-2)	(U-3)	(U-4)	(U-5)	(U-6)		
採水水深	3.0m	3.0m	3.0m	1.0m	1.0m	0.0m	1.0m	0.0m
5m水温(°C)	27.3	27.2	27.3	27.6	27.2	27.6	27.6	27.5
珪藻類	0	22	30	12,000	3,620	2,355	23,950	178
カレニア・ミキモトイ	0	0	0	0	0	0	0	0
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	0	0	0	0	0	0	0
シャトネラ属	0	0	0	0	0	0	0	0
ヘテロシグマ・アカシオ	22	12	2	41	28	19,600	250	74,750
その他の鞭毛藻類	195	355	280	5,200	2,420	650	250	540

指導状況

湾奥部を中心に着色が見られ、最大74,750cells/mLのヘテロシグマ・アカシオが確認されました。魚介類の管理には注意を払いますようお願いいたします。

【危険濃度】
ヘテロシグマ・アカシオ(赤潮原因種) 50,000cells/mL

