

赤潮診断カード

調査 年月日	令和3年6月24日	13:30~14:30 着色域なし					
調査者	愛媛県水産研究センター						
出現状況	発生日月	場所			発生範囲		
		岩松湾			下記のとおり		
被害状況	-						
種類	／地点番号	①	②	③	④	⑤	⑥
	採水層				3.2m		4m
	3m層水温 (°C)				22.8		23.1
	シャトネラ属				0		1
	ディクチオカ属				160		405
	ヘテロシグマ・アカシオ				2		2
	フィプロカプサ・ジャポニカ				8		16
珪藻類				5,100		2,800	
種類	／地点番号	⑦	⑧	⑨		⑩	⑪
	採水層			2.2m			
	3m層水温 (°C)			23.0			
	シャトネラ属			0			
	ディクチオカ属			478			
	ヘテロシグマ・アカシオ			0			
	フィプロカプサ・ジャポニカ			990			
珪藻類			3,500				
種類	／地点番号						
	採水層						
指導状況	フィプロカプサ・ジャポニカは死滅時に粘液を分泌し、それが魚のエラに詰まることで窒息を引き起こすことがあります。 【危険濃度】 シャトネラ属 100cells/ml ヘテロシグマ・アカシオ 50,000cells/ml						

