

貝毒プランクトン調査

調 査 日	令和7年6月20日	単位：cells/mL				
種類／地点番号	①	②	③	④	⑤	⑥
	八幡浜	三瓶	法華津	吉田	宇和島	三浦東
5m水温（℃）	20.9		22.1	20.8	21.3	
珪藻類	54		2	3	19	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0		0	0	0	
ギムノディニウム・カテナータム	0		0	0	0	
ディノフィシス属	0		0	0.003	1	
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	0		0	1	0	
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0.887		0	15	0.158	
ヘテロシグマ・アカシオ	1		0	2	0	
シャトネラ属	0		0	0	0	
種類／地点番号	⑦	⑧				
	三浦西	下波				
5m水温（℃）		21.7				
珪藻類		5				
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属		0.002				
ギムノディニウム・カテナータム		0				
ディノフィシス属		0				
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ		0				
コクロディニウム・ポリクリコイデス		0.014				
ヘテロシグマ・アカシオ		0				
シャトネラ属		0				

最大1cells/mLのカレニア・ミキモイが確認されました。今後の動向にご注意ください。
0～7m層を採水し、等量混合。1,000倍濃縮検鏡。

指導状況

【危險濃度】

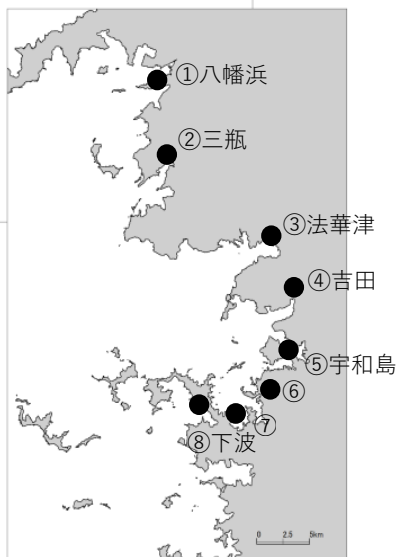
アレキサンドリウム属(麻痺性貝毒) 500cells/mL

ディノフィシス属(下痢性貝毒) 500cells/mL

カレニア・ミキモトイ(赤潮原因種) 1,000cells/mL

コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因種) 300cells/mL

ヘテロシグマ・アカシオ(赤潮原因種) 50,000cells/mL



0 2.5 5km