

貝毒プランクトン調査

調査日	令和7年3月10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 (°C)	12.1	12.0	12.7	12.9	12.8	
珪藻類	51	114	855	3,020	450	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0	0.008	0	0	0	
ギムノディニウム・カテナータム	0	0	0	0	0	
ディノフィシス属	0	0.006	0	0.010	0.001	
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	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	
ヘテロシグマ・アカシオ	0	0	0	0	0	
シャトネラ属	0	0	0	0	0	
種類／地点番号	⑦	⑧				
	三浦西	下波				
5m水温 (°C)		14.7				
珪藻類		103				
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属		0				
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				
ヘテロシグマ・アカシオ		0				
シャトネラ属		0				

指導状況

ギムノディニウム・カテナータムは確認されませんでした。
0~7m層を採水し、等量混合。1,000倍濃縮検鏡。

【危険濃度】

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

