

貝毒プランクトン調査

調 査 日	令和5年9月6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)	26.0	25.6	25.4	25.7	25.8	
珪藻類	90	6,100	26	23,800	6,000	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0	0.001	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	0.039	0	0.006	0	0	
<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	
種類 /地点番号	⑦	⑧				
	三浦西	下波				
5m水温 (°C)	26.2	24.6				
珪藻類	3,100	125				
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0	0				
ギムノディニウム・カテナータム	0	0				
ディノフィシス属	0	0				
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	0	0				
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	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

