

貝毒プランクトン調査

調査年月日	令和6年1月5日	単位：cells/mL				9:30~
種類 / 地点番号	⑨	⑩	⑪	⑫御荘湾	⑬御荘湾	
	北灘	家串	柏	御荘(平山)	成川	
5m水温 (°C)	17.7	19.1	18.4	17.5	17.9	
珪藻類	25	5	10	0	0	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0.016	0	0	1	2	
ギムノディニウム・カテナータム	0	0	0	0	0.008	
ディノフィシス属	0.445	0.002	0.006	0.007	0.006	
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	0	0	0.002	0	0	
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	0	0	0	0	
シャトネラ属	0	0	0	0	0	
種類 / 地点番号	⑬	⑭				
	船越	深浦				
5m水温 (°C)	19.4	19.3				
珪藻類	0	0				
<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	0.001				
<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				
シャトネラ属	0	0				
状況	<p>成川において、ギムノディニウム・カテナータムが0.008cells/mL確認されました。 ※0~7m各層を等量混合し、1,000倍濃縮検鏡。</p> <p>【危険濃度】 アレキサンドリウム属(麻痺性貝毒) 500cells/mL ギムノディニウム・カテナータム(麻痺性貝毒) 0.1cells/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</p>					

