

松島湾わかめ・こんぶ漁場 水質調査結果(第8報)

(調査月日:3月1日 午前8時35分～9時25分 下げ潮)

調査点	水質					備考	
	水深	水温 (°C)	比重 (σ^{15})	三態窒素 ($\mu\text{g-at/L}$)	リン酸態リン ($\mu\text{g-at/L}$)		
東宮浜	①	表層	5.5	24.3	3.8	0.1	
		B-1m	5.5	24.2	1.3	0.2	
	②	表層	4.9	24.2	9.8	0.4	
		B-1m	4.9	24.4	3.6	0.2	
	③	表層	5.2	24.5	1.2	0.1	
		B-1m	5.2	24.5	0.7	0.1	
	④	表層	5.3	24.5	1.6	0.1	
		B-1m	5.2	24.5	0.7	0.1	
矢板	⑤	表層	5.4	24.6	1.0	0.1	
		B-1m	5.4	24.5	1.6	0.2	
	⑥	表層	4.9	24.6	0.7	0.1	
		B-1m	5.0	24.5	0.6	0.1	
	⑦	表層	4.8	24.7	0.4	0.1	
		B-1m	4.9	24.3	0.5	0.1	
都島	⑧	表層	4.7	24.5	0.6	0.1	
		B-1m	4.8	24.5	0.6	0.1	

※ 三態窒素濃度は、硝酸態窒素、亜硝酸態窒素、アンモニア態窒素の合計値で、
2 $\mu\text{g-at/l}$ 以下が続くと色落ちのおそれがあります。
リン酸態リン濃度は、0.2 $\mu\text{g-at/l}$ 以下が続くと生理障害が起こるおそれがあります。

