

令和4-5年度アオノリ養殖漁場栄養塩情報 No.3

アオノリ養殖漁業者・関係者 様

令和5年3月24日

愛媛県水産研究センター栽培資源研究所

水温については、平年に比べ+1.4~+2.1℃と高めで、差も拡大しています。
 栄養塩濃度については、8~33ガンマと低めです。
 珪藻については、未計測です。
 珪藻の増加・高止まりにより、今後も栄養塩濃度は低水準で推移する恐れがあります。注意してください。

栽培資源研究所の次回の調査は3月31日を予定しています。

地区	調査日	場所	水温		塩分 psu	NH4 μ M	NO2 μ M	NO3 μ M	PO4 μ M	DIN μ M	窒素 ガンマ	珪藻密度 (細胞/ml)		
			表層	底層								<i>Coscin.</i>	<i>Eucampia</i>	その他
西条	3月23日	壬生川1	13.0	13.1	32.57	0.24	0.04	0.29	0.31	0.56	8			
	3月23日	壬生川2	12.9	12.8	32.58	0.18	0.05	0.45	0.27	0.68	9			
	3月23日	禎瑞1	13.1	13.1	32.53	0.31	0.04	0.34	0.36	0.69	10			
	3月23日	禎瑞2	13.1	12.6	32.37	0.76	0.05	0.72	0.40	1.52	21			
	3月23日	西条1	13.2	12.7	32.32	0.70	0.10	1.57	0.43	2.36	33			
	3月23日	西条2	13.6	12.3	32.12	0.57	0.06	0.69	0.31	1.32	18			
	3月23日	ひうち1	13.5	12.1	31.95	0.66	0.06	0.82	0.32	1.54	22			
	3月23日	ひうち2	13.2	12.1	32.16	0.18	0.05	0.48	0.27	0.71	10			

アオノリ漁場栄養塩濃度 DIN ガンマ

観測日: 令和5年3月23日 表層

