

令和7年度 ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.7

ノリ養殖漁業者・関係者様

令和7年12月4日

愛媛県水産研究センター栽培資源研究所

水温は、西条地区では平年比+1.0～+2.6°C、弓削地区では平年比+0.9～+1.4°Cとなっております。
栄養塩濃度は、弓削地区「港内」、「狩尾」、「百貫」、志津見地区「志津見」では50ガンマを上回っていますが、その他の調査場所では19～47ガンマとなっています。
珪藻類については、大型種は確認されていません。

※壬生川1と2については、悪天候のため、欠測です。ご迷惑をおかけいたしますが、ご理解のほどよろしくお願ひいたします。

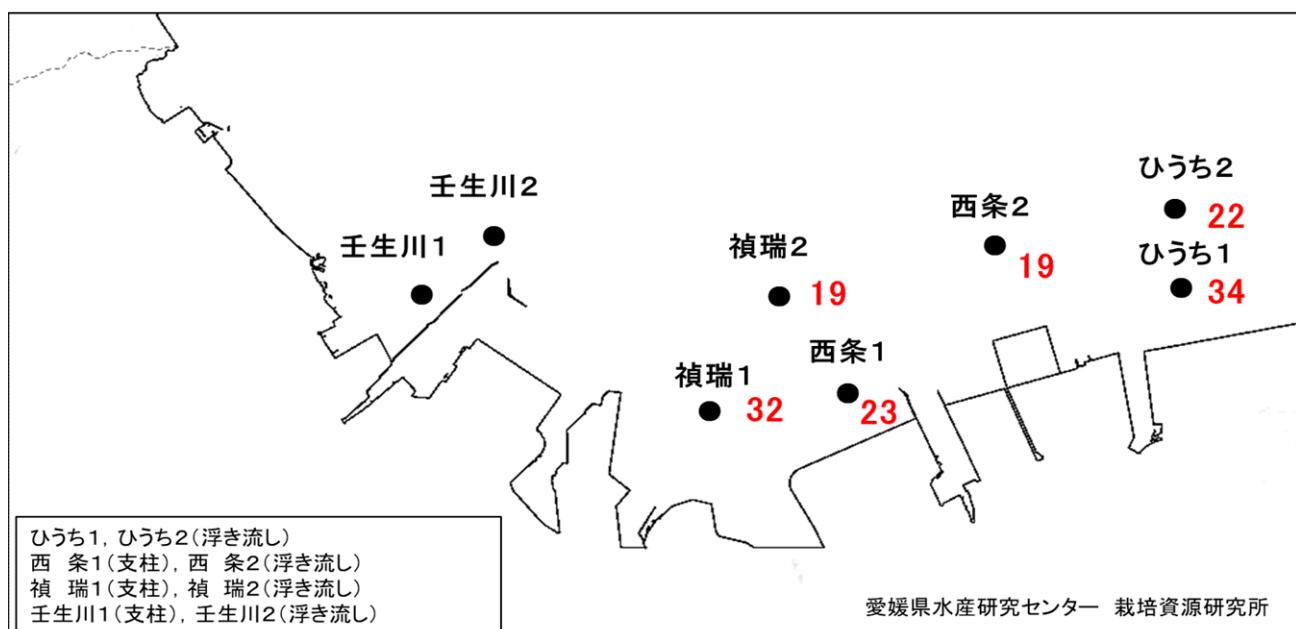
栄養塩の測定は毎週水曜日に実施しますので、測定当日午前中までに栽培資源研究所 東予駐在(東予地方局西条第2庁舎内 西条市丹原町)に持込み願います。

次回は12月10日水曜日の実施を予定しています。

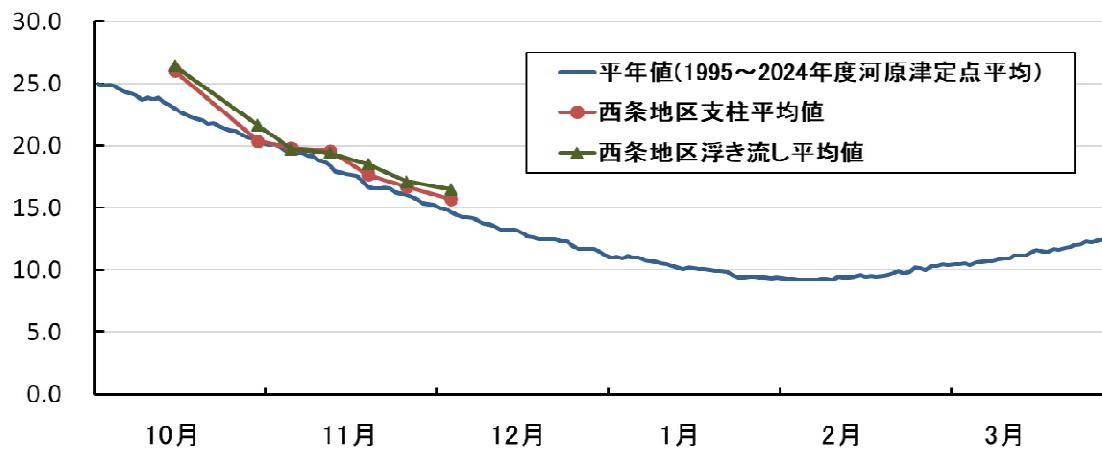
地区	調査日	場所	水温		塩分 psu	NH4 μM	NO2 μM	NO3 μM	PO4 μM	DIN μM	DIN ガンマ	珪藻密度 (細胞/ml)		
			表層	底層								<i>Coscino</i>	<i>Eucampia</i>	その他
西条	12月4日	楨瑞1	15.6	15.8	32.5	0.90	0.19	1.17	0.31	2.25	32	0	0	96
	12月4日	楨瑞2	17.2	17.2	32.8	0.24	0.64	0.50	0.36	1.37	19	0	0	38
	12月4日	西条1	15.8	15.8	32.7	0.73	0.28	0.62	0.28	1.63	23	0	0	184
	12月4日	西条2	17.0	17.0	32.5	0.30	0.62	0.47	0.34	1.39	19	0	0	114
	12月4日	ひうち1	15.8	16.1	32.2	1.27	0.11	1.04	0.28	2.43	34	0	0	134
	12月4日	ひうち2	16.1	16.7	32.5	0.91	0.25	0.41	0.29	1.57	22	0	0	32
弓削	12月2日	港内	19.0	-		1.30	1.74	1.22	0.35	4.26	60	0	0	2
	12月2日	豊島	19.0	-		0.13	1.63	1.58	0.25	3.34	47	0	0	6
	12月2日	狩尾	19.0	-		0.59	1.85	1.38	0.36	3.82	53	0	0	1
	12月2日	百貫	18.5	-		3.77	1.31	1.60	0.12	6.68	94	0	0	1
	12月2日	馬立	18.6	-		0.71	1.35	1.32	0.39	3.39	47	0	0	8
志津見 (大島)	12月1日	志津見	-	-		1.20	1.70	1.16	0.63	4.06	57			
宮窪 (大島)	12月1日	四阪	-	-		-	1.44	0.79	0.45	2.22	31			

ノリ漁場栄養塩濃度 DIN ガンマ

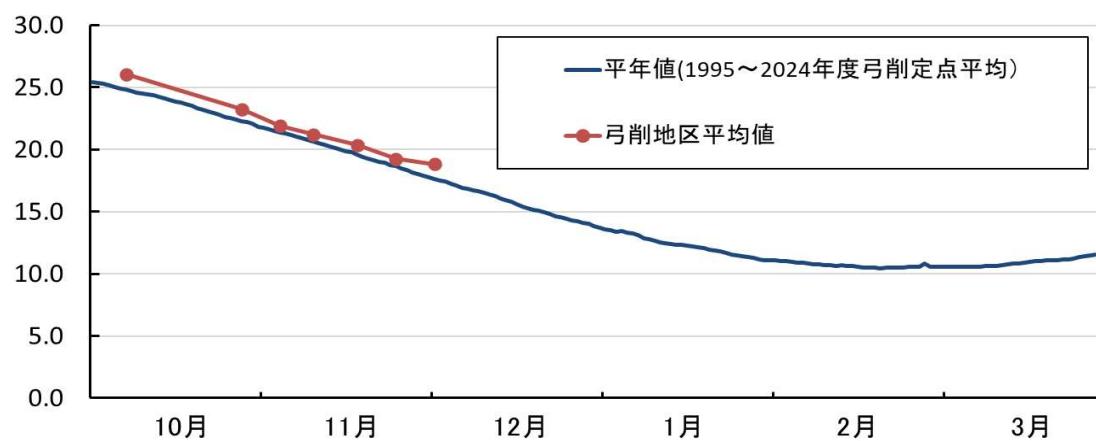
観測日: 令和7年12月4日 表層



ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.7



令和7年度西条地区水温の推移



令和7年度弓削地区水温の推移