

令和6年度 ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.13

ノリ養殖漁業者・関係者 様

令和7年1月15日

愛媛県水産研究センター栽培資源研究所

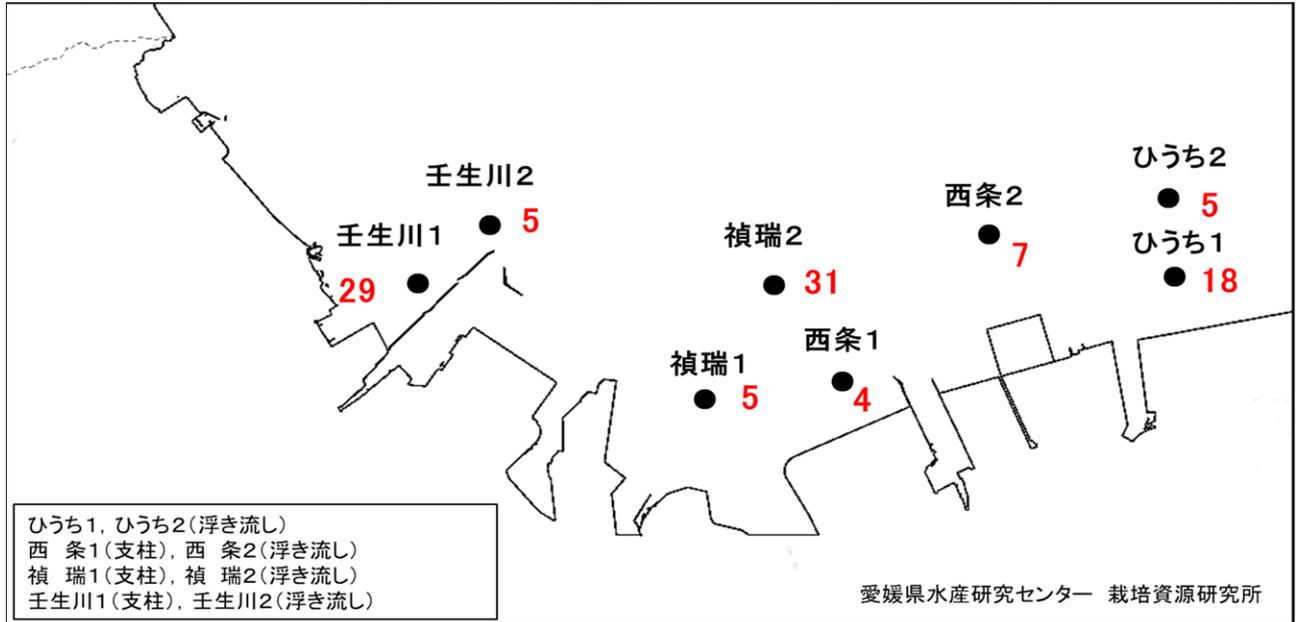
水温は平年に比べ、西条地区では-0.2~+1.2℃となっており、禎瑞2では高めとなっています。
栄養塩濃度は、西条地区では4~31ガンマとなっており、全ての調査場所で50ガンマを下回っています。
珪藻は、西条地区では小型種が多数確認されています。また、大型種コシノディスカスとユーカンピアも確認されています。

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1月22日水曜日の実施を予定しています。

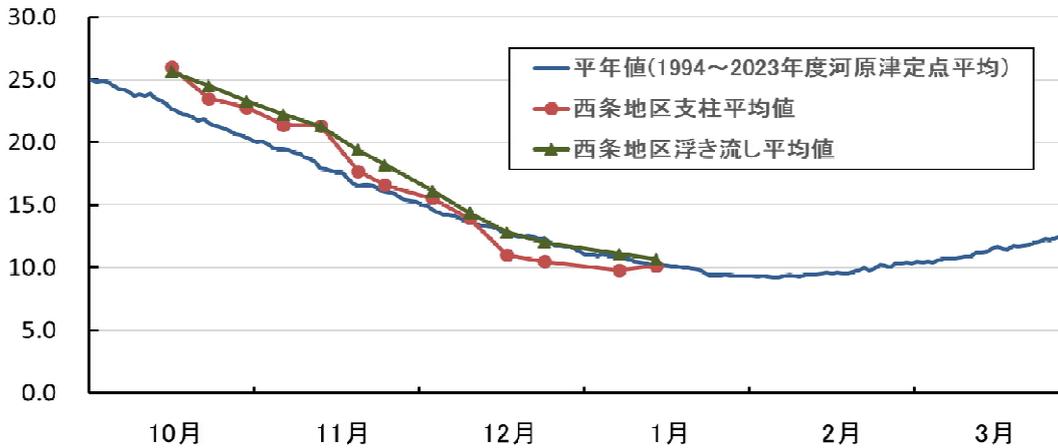
地区	調査日	場所	水温		塩分 psu	NH4 μ M	NO2 μ M	NO3 μ M	PO4 μ M	DIN μ M	窒素 ガンマ	珪藻密度 (細胞/ml)		
			表層	底層								Coscino.	Eucampia	その他
西条	1月15日	壬生川1	9.9	10.1	32.0	0.73	0.04	1.30	0.34	2.07	29	0	0	742
	1月15日	壬生川2	10.3	10.4	32.1	0.29	0.02	0.08	0.17	0.39	5	0	0	558
	1月15日	禎瑞1	10.3	10.3	32.3	0.25	0.02	0.09	0.18	0.35	5	2	0	554
	1月15日	禎瑞2	11.3	11.4	32.5	0.57	0.28	1.34	0.39	2.19	31	0	0	131
	1月15日	西条1	10.2	10.3	32.3	0.19	0.02	0.07	0.16	0.28	4	0	12	524
	1月15日	西条2	10.9	10.9	32.3	0.24	0.07	0.19	0.25	0.50	7	0	0	250
	1月15日	ひうち1	10.6	10.1	32.0	0.79	0.05	0.45	0.16	1.28	18	0	22	190
	1月15日	ひうち2	10.3	10.4	32.1	0.21	0.02	0.11	0.16	0.33	5	2	0	222

ノリ漁場栄養塩濃度 DIN ガンマ

観測日: 令和7年1月15日 表層



ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.13



令和6年度西条地区水温の推移