令和6年度　ノリ養殖漁場栄養塩速報　No.23

ノリ養殖漁業者・関係者　様

令和7年3月26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-0.2～+0.4と概ね平年並みとなっています。
栄養塩濃度は、西条地区では2～44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、壬生川漁場では大型種コシノディスカスが確認されています。

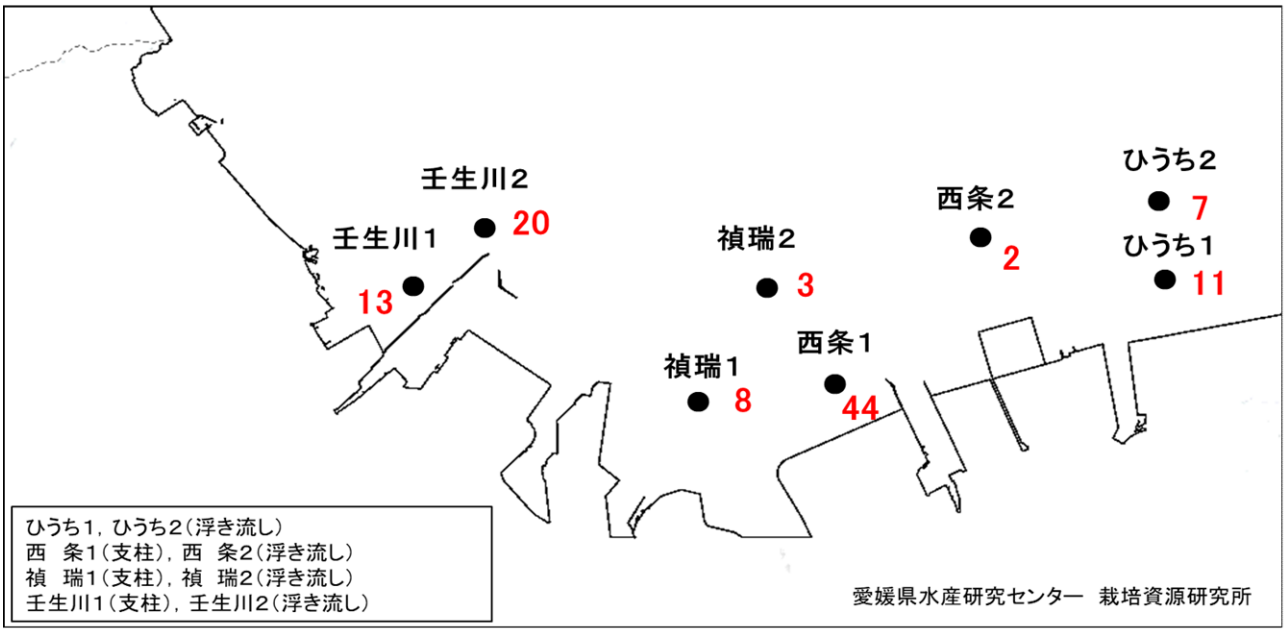
栄養塩の測定は測定当日午前中までに栽培資源研究所 東予駐在（東予地方局西条第2庁舎内　西条市丹原町）に持込み願います。

次回は4月2日水曜日の実施を予定しています。

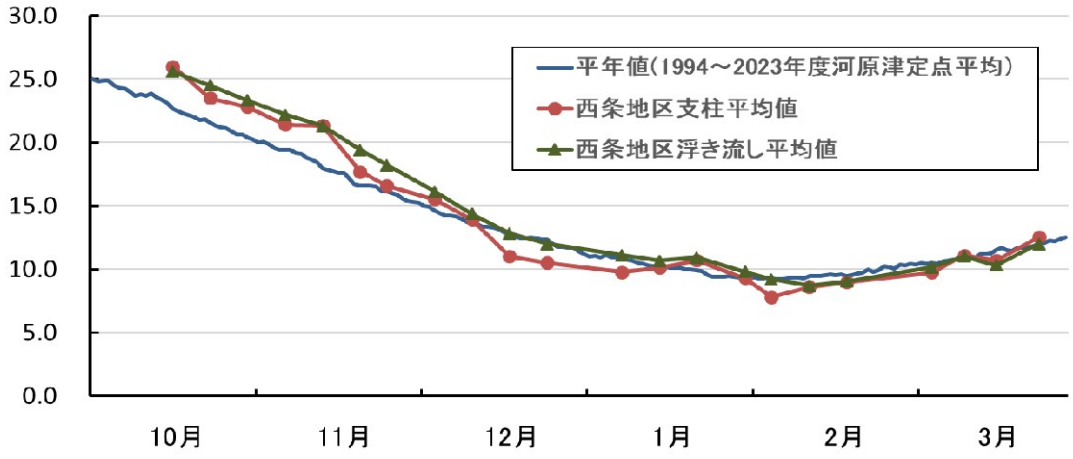
地区	調査日	場所	水温		塩分	NH4	NO2	NO3	PO4	DIN	窒素	珪藻密度（細胞/ml）		
			表層	底層	psu	μM	μM	μM	μM	μM	ガンマ	*Coscino.*	*Eucampia*	*その他*
西条	3月26日	壬生川1	12.4	12.3	32.8	0.15	0.04	0.72	0.31	**0.92**	**13**	0	0	21
	3月26日	壬生川2	12.2	11.6	32.7	0.16	0.04	1.22	0.30	**1.42**	**20**	1	0	17
	3月26日	禎瑞1	12.2	12.1	32.8	0.06	0.03	0.45	0.28	**0.54**	**8**	0	0	16
	3月26日	禎瑞2	11.8	11.5	32.9	－	0.02	0.18	0.23	**0.20**	**3**	0	0	6
	3月26日	西条1	13.0	12.0	32.3	2.35	0.13	0.66	0.40	**3.14**	**44**	0	0	26
	3月26日	西条2	11.9	11.4	32.9	－	0.02	0.12	0.29	**0.15**	**2**	0	0	1
	3月26日	ひうち1	12.1	11.5	32.6	0.25	0.05	0.49	0.31	**0.80**	**11**	0	0	12
	3月26日	ひうち2	12.0	11.4	32.7	0.09	0.05	0.37	0.29	**0.51**	**7**	0	0	8

ノリ漁場栄養塩濃度　DIN ガンマ

観測日：令和7年3月26日　表層



ノリ養殖漁場栄養塩速報　No. 23



令和6年度西条地区水温の推移