

令和7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8年1月21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+1.3～+2.1°C、弓削地区では平年比+1.4～+1.5°Cとなっております。

栄養塩濃度は、全ての調査場所で50ガンマを下回っており、3～37ガンマとなっています。

珪藻類は、西条地区、弓削地区ともに大型種のコシノディスカスが確認されており、小型種も多数確認されています。

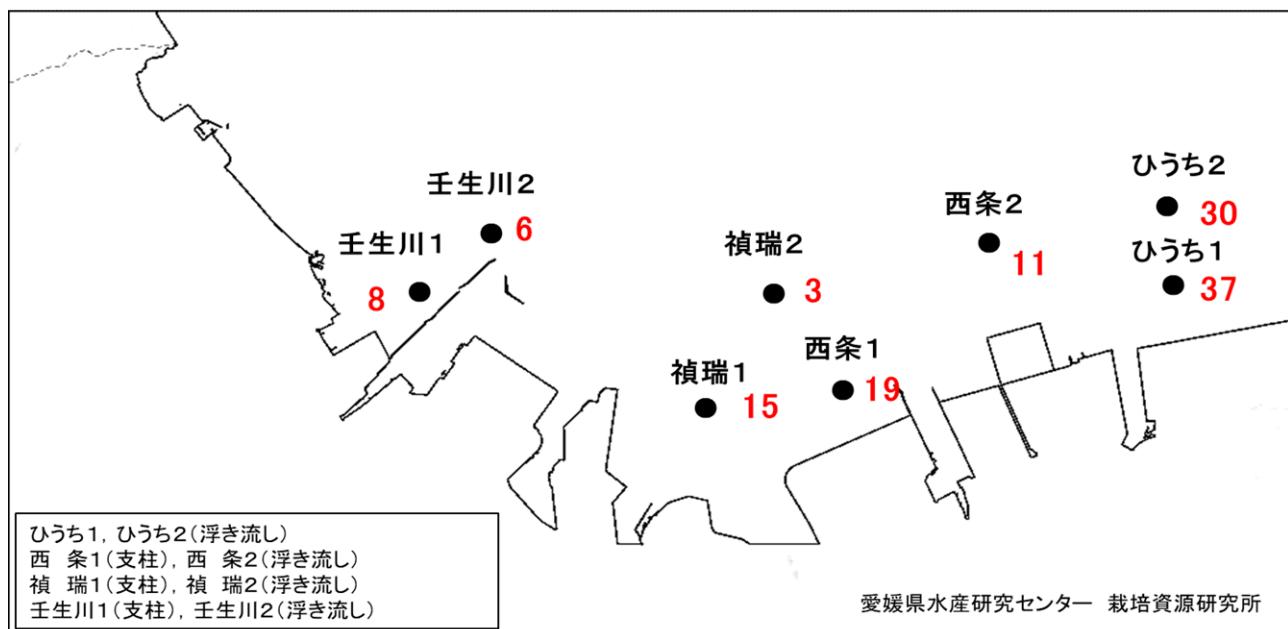
栄養塩の測定は毎週水曜日に実施しますので、測定当日午前中までに栽培資源研究所 東予駐在(東予地方局西条第2庁舎内 西条市丹原町)に持込み願います。

次回は1月28日水曜日の実施を予定しています。

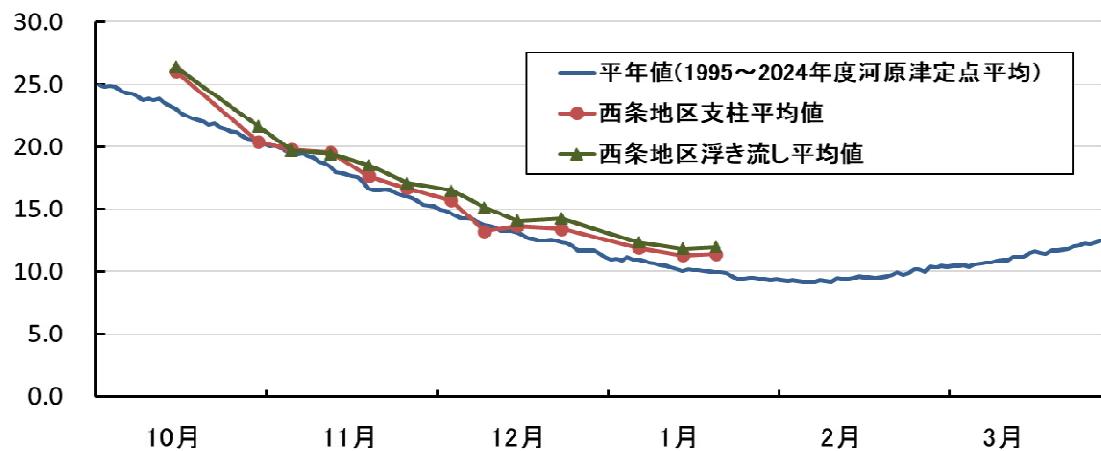
| 地区 | 調査日 | 場所 | 水温 | | 塩分 psu | NH4 μM | NO2 μM | NO3 μM | PO4 μM | DIN μM | DIN ガンマ | 珪藻密度 (細胞/mL) | | |
|-------------|-------|------|------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------|----------|-----|
| | | | 表層 | 底層 | | | | | | | | Coscino. | Eucampia | その他 |
| 西条 | 1月21日 | 壬生川1 | 11.3 | 11.2 | 33.0 | 0.33 | 0.03 | 0.24 | 0.26 | 0.60 | 8 | 1 | 0 | 975 |
| | 1月21日 | 壬生川2 | 11.9 | 11.8 | 33.0 | 0.36 | 0.01 | 0.06 | 0.22 | 0.43 | 6 | 0 | 0 | 660 |
| | 1月21日 | 禎瑞1 | 11.6 | 11.5 | 32.9 | 0.72 | 0.05 | 0.29 | 0.31 | 1.06 | 15 | 0 | 0 | 705 |
| | 1月21日 | 禎瑞2 | 12.0 | 12.2 | 33.1 | 0.13 | 0.01 | 0.05 | 0.22 | 0.19 | 3 | 0 | 0 | 424 |
| | 1月21日 | 西条1 | 11.4 | 11.1 | 32.7 | 0.82 | 0.07 | 0.49 | 0.43 | 1.37 | 19 | 0 | 0 | 217 |
| | 1月21日 | 西条2 | 11.9 | 12.2 | 33.1 | 0.68 | 0.02 | 0.11 | 0.17 | 0.80 | 11 | 0 | 0 | 166 |
| | 1月21日 | ひうち1 | 12.0 | 12.1 | 33.1 | 2.17 | 0.06 | 0.45 | 0.13 | 2.68 | 37 | 0 | 0 | 596 |
| | 1月21日 | ひうち2 | 12.1 | 12.2 | 33.0 | 1.73 | 0.05 | 0.37 | 0.15 | 2.15 | 30 | 0 | 0 | 380 |
| 弓削 | 1月20日 | 港内 | 13.5 | - | | 0.49 | 0.29 | 0.56 | 0.34 | 1.34 | 19 | 0 | 0 | 122 |
| | 1月20日 | 豊島 | 13.5 | - | | 0.35 | 0.30 | 0.52 | 0.35 | 1.17 | 16 | 0 | 0 | 102 |
| | 1月20日 | 狩尾 | 13.5 | - | | 0.22 | 0.28 | 0.56 | 0.35 | 1.06 | 15 | 0 | 0 | 102 |
| | 1月20日 | 百貫 | 13.4 | - | | 0.11 | 0.09 | 0.16 | 0.29 | 0.35 | 5 | 0 | 0 | 266 |
| | 1月20日 | 馬立 | 13.4 | - | | 1.01 | 0.07 | 0.52 | 0.33 | 1.59 | 22 | 2 | 0 | 164 |
| 志津見 (大島) | 1月6日 | 志津見 | - | - | | - | 0.46 | 0.69 | 0.39 | 1.15 | 16 | | | |

ノリ漁場栄養塩濃度 DIN ガンマ

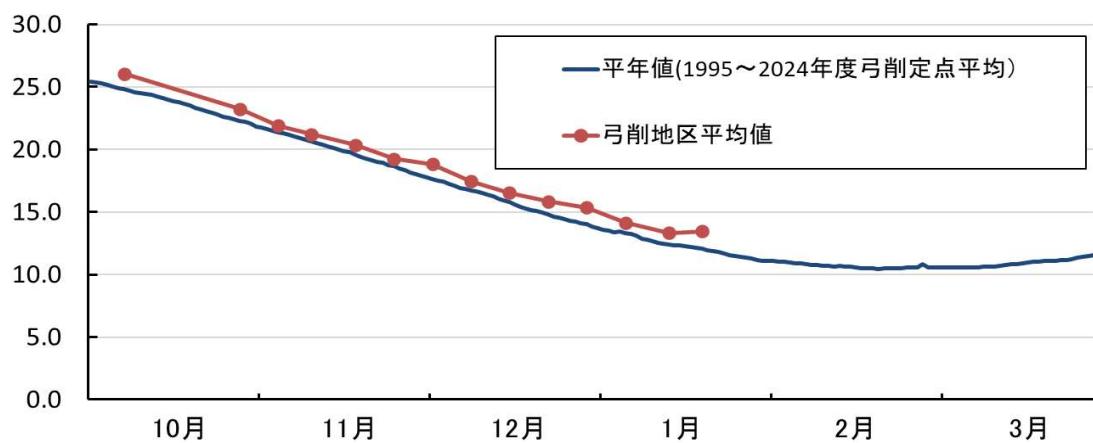
観測日：令和8年1月21日 表層



ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.13



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