

のり漁場栄養塩情報 (平成 24 年 2 月 16 日)

宮城県のり養殖安定化対策本部

担当機関：宮城県漁業協同組合

仙台地方振興事務所水産漁港部

水産技術総合センター

- 三態窒素濃度は石巻湾小竹、七ヶ浜松ヶ浜で $4\mu\text{g-at/L}$ 以上でしたが、これ以外では、依然として低くなっています。

【栄養塩濃度の単位 $\mu\text{g-at/L}$ 】

| 漁場名 | 採水日 | 硝酸態N | 三態窒素 | 色調 | 水温(°C) | 備考 |
|------|-----|-------|------|-----|--------|-----------------|
| 石巻湾 | 小竹 | 2月9日 | 0.5 | 5.2 | 優B | |
| | | 2月10日 | 0.4 | 4.2 | 優B | |
| | 生草 | 2月6日 | 0.1 | 0.6 | 1等級 | |
| | | 2月11日 | 0.2 | 1.4 | 1等級 | |
| | | 2月12日 | 0.3 | 3.8 | 1等級 | |
| 宮戸 | 室浜 | 2月14日 | 0.2 | 3.2 | 1等級 | 4.2 水技セ調査 |
| | 大浜 | 2月14日 | 0.1 | 2.2 | 1等級 | 4.5 水技セ調査 |
| 宮戸西部 | 月浜 | 2月14日 | 0.2 | 2.6 | 1等級 | 4.5 水技セ調査 |
| | 里浜 | 2月14日 | 0.0 | 0.5 | 2等級 | 5.9 水技セ調査 |
| 浦戸 | 桂島 | 2月14日 | 0.0 | 0.4 | 3等級 | 3.1 水技セ調査 |
| 七ヶ浜 | 花淵 | 2月14日 | 0.1 | 0.7 | 2等級 | 4.3 水技セ調査 |
| | 松ヶ浜 | 2月14日 | 0.3 | 5.8 | 優A | 5.8 水技セ調査 |
| 松島湾 | 矢板 | 2月14日 | 0.1 | 0.7 | | 3.2 水技セ調査・ワカメ漁場 |

※三態窒素とは硝酸態窒素、亜硝酸態窒素、アンモニア態窒素の合計です。

※三態窒素濃度が 5 以上で色調が維持され、3 を下回るようになると色落ちする傾向にあります。

色調は、のり研幹事情報及び水産技術総合センター調査に基づいています

○のり研幹事情報

| 漁場名 | 月日 | 葉体の伸び・色調 | 葉体の状態 | 作業の状況等 |
|-----|-------|------------------|------------------|--------|
| 里浜 | 2月12日 | 伸び: 普通 色調: 悪い | 病傷害: 無 汚れ: 普通 | |

次回ののり養殖通報は平成 24 年 2 月 22 日 (水) を予定しています。