

# のり漁場栄養塩情報(第8報)

宮城県のり養殖安定化対策本部

栄養塩分析の結果(のり研幹事等提供サンプル)をお知らせします。

漁場名	採取月日	水温(°C)	三態窒素 ( $\mu\text{g-at}/\ell$ )	リン酸態リン ( $\mu\text{g-at}/\ell$ )	備考
生草	11月6日	—	0.7	0.2	—
生草	11月9日	18.5	2.9	1.0	2等級
生草	11月13日	—	3.0	0.7	2等級

## 栄養塩濃度の基準

- ・三態窒素:  $5\mu\text{g-at}/\ell$ 以上で色調維持され、 $3\mu\text{g-at}/\ell$ 未満で色落ち傾向
- ・リン酸態リン:  $0.23\sim 0.45\mu\text{g-at}/\ell$ が、のり養殖に最低限必要な濃度(水産用水基準)

(参考)11月10日発行のり養殖通報から転載

漁場名	採取月日	水温(°C)	比重( $\sigma 15$ )	三態窒素 ( $\mu\text{g-at}/\ell$ )	リン酸態リン ( $\mu\text{g-at}/\ell$ )
室浜	11月9日	17.4	22.9	2.5	0.9
大浜	11月9日	18.0	23.5	1.9	0.7
月浜	11月9日	17.9	23.4	1.6	0.9
里浜	11月9日	17.6	23.5	1.6	0.7
桂島東	11月9日	17.0	23.5	3.0	1.2
桂島西	11月9日	16.2	23.2	5.3	1.0
吉田浜	11月9日	17.4	22.8	6.8	1.1
花渚浜	11月9日	17.6	23.0	4.2	0.8
花渚南	11月9日	18.1	23.3	2.7	0.7
菖蒲田沖	11月9日	18.8	23.5	4.0	0.6
松ヶ浜沖	11月9日	18.7	23.4	5.7	0.9
仙台	11月9日	18.1	23.1	4.7	0.5

次回は、11月15日(水)予定の松島湾外洋部調査結果とあわせて、11月16日(木)発行予定の「のり養殖通報」でお知らせする予定です。

・本情報は、水産技術総合センターのホームページでもご覧になれます。 <https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>

## 調査機関及び問い合わせ先 TEL

水産技術総合センター:0225-24-0130

仙台地方振興事務所水産漁港部:022-365-0192

宮城県漁協(七ヶ浜町水産振興センター)022-357-2543