

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(℃)	三態窒素 ($\mu\text{g-at}/\ell$)	リン酸態リン ($\mu\text{g-at}/\ell$)	備考
室浜	12月14日	－	3.0	0.2	
里浜沖	12月15日	10.2	4.4	1.1	優A
大浜	12月16日	－	4.3	0.2	
月浜	12月19日	11.3	3.8	0.3	

生産期の栄養塩濃度の基準

- ・三態窒素は、 $5\mu\text{g-at}/\ell$ 以上で色調が維持され、 $3\mu\text{g-at}/\ell$ を下回ると色落ちする傾向にあります。
- ・リン酸態リンは、 $0.23\sim 0.45\mu\text{g-at}/\ell$ がのり養殖に最低限必要な濃度(水産用水基準)となっています。

(参考)12月18日発行のり養殖通報から転載

漁場名	採取月日	水温(℃)	比重(σ^{15})	三態窒素 ($\mu\text{g-at}/\ell$)	リン酸態リン ($\mu\text{g-at}/\ell$)
室浜	12月17日	11.8	24.2	欠測	欠測
大浜	12月17日	11.1	23.9	5.6	0.4
月浜	12月17日	12.0	24.5	4.3	0.3
里浜	12月17日	12.0	24.5	4.2	0.3
桂島東	12月17日	8.9	24.5	4.5	0.5
桂島西	12月17日	10.2	24.6	5.3	0.5
吉田浜	12月17日	12.7	23.2	6.6	0.5
花渚浜	12月17日	12.8	23.5	6.7	0.4
花渚南	12月17日	13.5	23.4	6.5	0.3
菖蒲田沖	12月17日	13.8	23.5	3.3	0.2
松ヶ浜沖	12月17日	13.9	23.5	3.4	0.2
仙台	12月17日	13.9	23.2	2.2	0.2

次回は、12月24日(火)予定の松島湾外洋部調査結果とあわせて、
11月25日(水)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、宮城県水産技術総合センターのホームページでも御覧になれます。

URL <https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>

調査機関及び問合せ先 TEL

宮城県水産技術総合センター:0225-24-0130

宮城県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