

のり漁場栄養塩情報(第7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
矢本沖	11月13日	18.0	2.4	5.2	1等級

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)11月13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(σ^{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12日	17.6	23.7	0.9	0.2
大浜	11月12日	17.2	23.5	1.0	0.2
月浜	11月12日	17.5	23.7	0.5	0.1
里浜	11月12日	17.4	23.8	0.8	0.2
桂島東	11月12日	15.3	23.5	4.1	0.7
桂島西	11月12日	14.3	23.2	7.6	1.3
吉田浜	11月12日	15.8	22.0	7.1	1.3
花渚浜	11月12日	17.3	22.5	2.9	0.5
花渚南	11月12日	18.5	22.7	1.1	0.4
菖蒲田沖	11月12日	18.9	22.7	0.6	0.2
松ヶ浜沖	11月12日	19.0	22.8	1.2	0.2
仙台	11月12日	19.5	22.9	0.6	0.1

次回は、11月19日(火)予定の松島湾外洋部調査結果とあわせて、11月20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