

のり漁場栄養塩情報(第9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	12月7日	—	3.6	0.2	1等級
生草	12月12日	—	3.2	0.2	色調記載無し
小竹	12月10日	—	1.7	0.3	色調記載無し
月浜東	12月2日	14.0	1.8	0.2	1等級
月浜西	12月2日	13.5	1.9	0.2	1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)12月6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	12月5日	10.8	22.6	4.2	0.6
大浜	12月5日	12.3	23.2	3.0	0.4
月浜	12月5日	12.3	23.6	2.9	0.4
里浜	12月5日	12.2	23.8	2.8	0.3
桂島東	12月5日	10.8	24.1	2.5	0.5
桂島西	12月5日	8.9	24.1	1.7	0.6
吉田浜	12月5日	12.0	23.2	3.7	1.0
花渚浜	12月5日	12.1	23.9	2.5	0.4
花渚南	12月5日	13.5	23.8	2.2	0.3
菖蒲田沖	12月5日	14.3	23.9	5.9	0.4
松ヶ浜沖	12月5日	14.1	23.9	7.4	0.4
仙台	12月5日	13.6	23.8	9.0	0.4

次回は、12月14日(木)以降予定の松島湾外洋部調査結果とあわせて、「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