

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 ($\mu\text{g-at/L}$)	リン酸態リン ($\mu\text{g-at/L}$)	備考
矢本沖	12月16日	11.5	7.8	0.1	優A

生産期の栄養塩濃度の基準

- 三態窒素は、5 $\mu\text{g-at/L}$ 以上で色調が維持され、3 $\mu\text{g-at/L}$ を下回ると色落ちする傾向にあります。
- リン酸態リンは、0.23～0.45 $\mu\text{g-at/L}$ がノリ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17日発行のり養殖通報(第15報)から転載

漁場名	採取月日	水温(°C)	比重(σ_{15})	三態窒素 ($\mu\text{g-at/L}$)	リン酸態リン ($\mu\text{g-at/L}$)
室浜	12月16日	9.2	22.3	11.9	0.6
大浜	12月16日	9.4	23.4	6.1	0.6
月浜	12月16日	10.8	23.9	5.1	0.4
里浜	12月16日	8.9	24.0	3.9	0.6
桂島東	12月16日	7.1	23.7	2.4	0.5
桂島西	12月16日	7.2	24.1	5.9	0.7
吉田浜	12月16日	10.9	23.6	11.4	0.8
花渕浜	12月16日	10.1	24.1	5.7	0.5
花渕南	12月16日	10.0	24.3	4.3	0.4
菖蒲田沖	12月16日	10.3	24.4	4.0	0.4
松ヶ浜沖	12月16日	10.1	24.3	4.1	0.4
仙台	12月16日	9.4	23.9	17.1	0.4

・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/>次回は、12月23日(火)予定の松島湾外洋部調査結果とあわせて、
12月24日(水)発行予定の「のり養殖通報」でお知らせする予定です。

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