令和8年11月26日発行

のり漁場栄養塩情報（第10報）

宮城県のり養殖安定化対策本部

栄養塩分析の結果（11月24日調査点採水・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（μg-at/L）	リン酸態リン（μg-at/L）	備考
小竹	11月18日	14.0	6.5	0.2	
小竹	11月19日	15.7	4.8	0.3	1A
小竹	11月22日	14.7	3.9	0.4	優B
生草	11月17日	15.4	2.4	0.2	2等級
生草	11月20日	15.4	3.7	0.3	2等級
新免	11月23日	13.1	16.7	0.5	優A
矢本　沖2	11月17日	－	0.8	0.1	優A
矢本　中航路1	11月17日	15.8	2.5	0.2	1等級
矢本　中航路8-9	11月17日	15.4	1.6	0.1	
矢本　中航路20	11月17日	14.7	7.4	0.6	
矢本　岸20	11月17日	－	4.1	0.4	
室浜1	11月20日	－	7.8	0.5	優等級
室浜3	11月17日	－	0.9	0.1	優等級
大浜1　中根	11月17日	－	9.1	1.3	優等級
大浜1　月浜側	11月17日	－	2.6	0.1	優等級
里浜沖A	11月20日	14.0	3.9	0.3	
里浜沖B	11月19日	14.0	2.1	0.3	優B
里浜内B	11月18日	14.0	1.0	0.2	優B
里浜内C	11月18日	14.0	0.3	0.1	優B
続々島※	11月17日	13.7	－	－	
野々島※	11月17日	15.2	－	1.9	
湾中央	11月24日	－	0.4	0.1	県採水分
桂島※	11月20日	12.0	－	0.7	3等級
石浜※	11月17日	14.6	－	0.8	
桂島西	11月24日	－	0.3	0.1	県採水分
代ヶ崎	11月23日	－	3.7	0.1	
吉田浜	11月23日	－	0.7	0.1	
吉田浜	11月24日	－	0.4	0.2	県採水分
花渕浜	11月24日	－	1.0	0.2	県採水分
仙台湾　イ	11月24日	－	4.0	0.2	
仙台湾　ロ	11月24日	－	3.9	0.1	
仙台湾　ハ	11月24日	－	4.5	0.2	
仙台湾　ニ	11月24日	－	5.3	0.4	

※ 続々島、野々島、桂島、石浜の三体窒素濃度および続々島のリン酸態リン濃度については、異常値である可能性が高いため掲載していません。

生産期の栄養塩濃度の基準

・三態窒素は、5 μg-at/L以上で色調が維持され、3 μg-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 μg-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。

※栄養塩分析用の海水はサンプルチューブの8分目を目処に入れて凍結してください。チューブいっぱいに海水を入れて凍結するとチューブが破損し、分析できなくなります。

※サンプルチューブは新しいものを使用してください。チューブの内側が汚れていると、栄養塩濃度の値を正しく測定できません。

・本情報は、漁場環境の把握だけでなく、データを蓄積することにより、気象・海況と栄養塩濃度の増減、ノリの品質等の関係を解析するためにも必要となる重要なものです。

のり研幹事情報及び栄養塩サンプルの積極的な提供をお願いいたします。

・次回の発行は12月2日(水)に予定しています。サンプル海水は前日の12月1日(火)までに宮城県水産技術総合センターに届くよう、お願いいたします。

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

・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。

https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/