

のり漁場栄養塩情報(第1報)

宮城県のり養殖安定化対策本部

栄養塩分析の結果(9月23日分)をお知らせします。

- 松島湾内の三態窒素濃度は、0.3~5.8 μg-at/lとなりました。リン酸態リン濃度は、0.6~1.8 μg-at/lとなりました。
- 湾内の三態窒素濃度とリン酸態リン濃度の平均値は、それぞれ、2.27 μg-at/l, 0.93 μg-at/lとなり、前回(9月17日)から僅かに減少しました。

漁場	9月9日	9月17日	9月23日
東宮浜	0.4	7.7	5.2
	0.4	2.0	1.0
矢板	0.4	2.7	5.8
	0.3	2.1	1.2
浜田	0.1	0.4	2.3
	0.6	0.3	1.8
箕輪島	0.2	0.9	1.7
	0.9	0.5	0.8
福浦島	0.2	14.4	2.4
	1.4	2.7	1.7
磯崎1	0.2	9.8	0.7
	1.1	2.1	1.2
磯崎2	0.3	5.6	0.7
	1.5	1.6	1.2
手樽	0.1	0.3	0.7
	1.0	0.5	0.8
羅漢島	0.2	2.5	0.3
	1.2	0.2	0.8
東名	0.0	0.2	0.6
	0.6	0.6	0.7
湾中央	0.2	0.3	1.7
	0.8	0.4	0.6
桂島内湾	0.3	0.2	2.0
	0.4	0.3	0.7
駒島	0.1	0.9	4.1
	0.5	0.5	0.6
アリューシャン	0.2	0.3	3.2
	0.5	0.8	0.7
平崎	0.4	0.4	2.0
	0.5	0.4	0.7
三本口	0.1	0.5	2.1
	0.6	0.6	0.6
石浜	0.2	1.0	2.9
	0.5	0.6	0.7
吉田浜(湾外)	1.3	0.3	0.6
	0.5	0.6	0.2
桂島(湾外)	0.2	1.3	1.4
	0.2	0.5	0.3
寒風沢前(湾外)	0.2	1.9	2.1
	0.1	0.6	0.3
湾内の平均	0.20	2.82	2.27
	0.74	0.95	0.93
全調査地点の平均	0.25	2.58	2.13
	0.67	0.89	0.83

上段:三態窒素
下段:リン酸態リン

栄養塩濃度の基準

- ・三態窒素は、5μg-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。

次回の発行は
9月29日(火)
を予定しています。

・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。
ホームページアドレス <http://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