

令和5年度 種がき(マガキ幼生)通報(最終報)

令和5年9月1日



宮城県水産技術総合センター

気仙沼水産試験場 TEL: 0226-41-0652 FAX: 0226-41-0743

E-mail: kssuisi@pref.miyagi.lg.jp

Home Page: <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kesenmuma-s/>

宮城県漁協志津川支所 (志津川かき部会・戸倉かき部会)

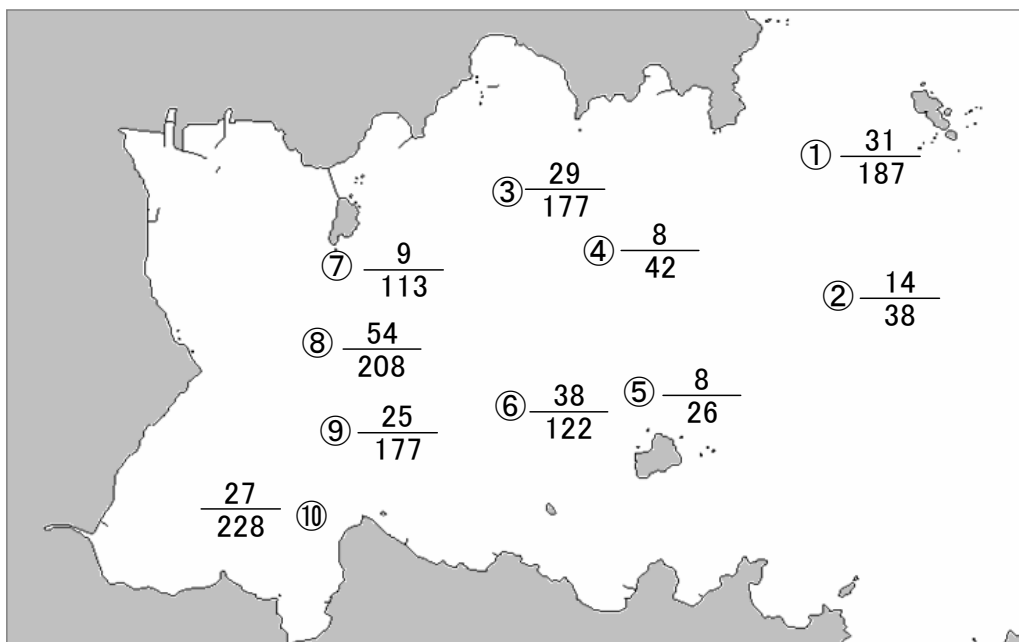
○ 100~150 μ mの幼生が主体となっており、幼生は前回より減少しています。

【調査結果の概要】

- 志津川湾の表面水温は26.6~27.6 $^{\circ}$ C、マガキの全幼生数は26~228個/100L確認され、前回(137~2,191個/100L)よりも減少しています。
- 250 μ m以上の幼生が8~54個/100L(前回8~274個/100L)確認されています。
- 今回をもって今年度の調査は終了となります。ご協力ありがとうございました。

令和5年度種ガキ浮遊幼生出現状況(10回目)

調査点	月日	水温($^{\circ}$ C) 0m	透明度 (m)	【マガキ】サイズ(μ m)別幼生数(個/100L)					
				<100	100~150	150~200	200~250	250<	合計
志津川湾	① 袖桁	26.6	10	19	67	37	33	31	187
	② 作根	26.8	12	5	9	4	6	14	38
	③ クヌギ出し	27.0	10	51	66	17	14	29	177
	④ 白根	26.8	12	10	13	7	4	8	42
	⑤ 青島	27.2	12	5	5	3	5	8	26
	⑥ 竹島	27.2	12	19	39	15	11	38	122
	⑦ 林	27.4	8	29	42	26	7	9	113
	⑧ 南原	27.4	8	27	73	32	22	54	208
	⑨ 長根	27.5	9	41	64	23	24	25	177
	⑩ 波伝谷漁港	27.6	7	24	106	44	27	27	228



上段: 大型(250 μ m以上)幼生数
下段: 全幼生数