

令和6年度カキ幼生調査

地区 中島 令和 6年 7月 9日 出港: 8時 00分 帰港: 10時 00分 天候: 雨

<水温・塩分>

調査点	表 層				水 深 2 m				水深 8 m (塩津・奥原 6 m)			
	水温 (°C)	塩分 (ppt)	溶存酸素 (mg/l)	クロロフィル (mg/l)	水温 (°C)	塩分 (ppt)	溶存酸素 (mg/l)	クロロフィル (mg/l)	水温 (°C)	塩分 (ppt)	溶存酸素 (mg/l)	クロロフィル (mg/l)
小牧	22.6	34.1	7.11	0.78	22.5	34.1	7.14	0.88	22.5	34.1	7.16	0.85
長浦	24.4	33.4	6.87	1.98	24.4	33.5	6.84	1.79	22.9	33.9	6.81	0.99
塩津	23.6	33.4	6.62	1.03	23.5	33.5	6.61	1.11	22.8	33.9	5.89	1.37
瀬嵐	23.8	33.1	6.47	1.87	23.5	33.6	6.42	1.28	-	-	-	-
奥原	23.9	33.5	6.71	2.21	23.9	33.6	6.71	2.04	23.2	33.9	6.43	1.18
試験調査点 (熊本川河口)	23.3	33.2	6.43	0.82	23.2	33.6	6.44	0.59	-	-	-	-
全点平均	23.6	33.5	6.70	1.45	23.5	33.6	6.69	1.28	22.8	34.0	6.57	1.10

その他特記事項

表層水温は前回(22.5~23.7°C)から+0.1~0.7°Cとほぼ変わらずでした。前年同時期よりも1.5°C程度低い傾向にあります。

<浮遊幼生調査> 水深2m鉛直曳き

調査点	小型幼生	中型幼生	付着期幼生	カキ幼生
	100~180 μ	180~250 μ	250 μ <	計
小牧	29	8	2	39
長浦	15	5	0	20
塩津	0	0	0	0
瀬嵐	3	0	0	3
奥原	2	0	0	2
試験調査点 (熊本川河口)	2	1	0	3
全点平均	8.5	2.3	0.3	11.2

* 付着までの日数(目安) ・小型幼生 6~10日 ・中型幼生 2~ 6日 ・付着期幼生 0~ 2日

その他特記事項

小牧では先週より増加しましたが他地点は減少しました。全地点小型幼生が主体です。調査時は時化でした。