

令和6年度カキ幼生調査

地区 中島 令和 6年 7月 30日 出港: 9時 00分 帰港: 11時 00分 天候:晴

<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	24.8	33.6	6.39	0.85	24.8	33.6	6.40	0.79	24.6	33.7	6.44	0.97
長浦	27.0	32.6	6.20	0.81	26.5	33.0	6.02	0.60	24.7	33.6	6.16	1.03
塩津	26.1	32.8	6.06	0.79	26.0	33.2	6.19	1.39	25.0	33.6	5.39	2.52
瀬嵐	26.7	31.8	6.27	1.17	25.9	33.1	6.01	1.08	-	-	-	-
奥原	26.2	33.0	6.36	1.14	26.1	33.1	6.32	1.46	25.3	33.5	5.95	1.77
試験調査点 (熊木川河口)	25.8	32.5	5.84	1.14	25.5	33.4	5.83	0.64	-	-	-	-
全点平均	26.1	32.7	6.19	0.98	25.8	33.2	6.13	0.99	24.9	33.6	5.98	1.57

その他特記事項

表層水温は前回(25.6~27.5°C)から-0.8~0.5°Cと降下しました。

<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	11	1	0	12
長浦	22	1	3	26
塩津	12	2	0	14
瀬嵐	81	4	0	85
奥原	11	4	0	15
試験調査点 (熊木川河口)	7	1	1	9
全点平均	24.0	2.2	0.7	26.8

\* 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

瀬嵐以外の地点で幼生数は減少しました。中型・付着期幼生が見られなくなりました。今年度の調査は今回で終了です。