

令和5年度カキ幼生調査

地区 穴水 令和 5年 7月 5日 出港: 8時 30分 帰港: 9時 30分 天候: 曇り

<水温・塩分>

調査点	表 層				水 深 2 m				水 深 8 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)
岩車	24.0	31.9	6.54	0.44	24.0	32.5	6.73	0.42	23.8	32.7	6.81	0.70
中居	25.1	30.7	6.86	0.62	25.0	31.3	6.89	0.76	23.7	33.1	6.90	1.29
麦ヶ浦	24.8	29.8	7.20	2.87	24.8	31.4	7.03	2.22	23.7	32.8	6.90	1.06
全点平均	24.6	30.8	6.87	1.31	24.6	31.7	6.88	1.13	23.8	32.9	6.87	1.02

その他特記事項

降雨の影響か、先週に比べ全点平均水温が表層及び水深2mで0.5~1.0°C低下しましたが、水深8mでは0.7°C上昇しています。昨年は6月末~7月1週目にかけて各水深の平均水温が3.5°C上昇していました。

<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
岩車	21	29	21	71
中居	43	31	57	131
麦ヶ浦	53	31	17	101
全点平均	39.0	30.3	31.7	101.0

\* 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

先週に比べ幼生の合計数は全点で増加しています。付着期幼生数も増加しており、特に中居の増加幅が大きいです。