

令和5年度カキ幼生調査

地区 穴水 令和 5年 7月 26日 出港: 8時 30分 帰港: 9時 30分 天候: 晴れ

<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	28.0	31.9	6.40	0.32	27.7	32.1	6.48	0.26	25.1	33.1	6.68	1.02
中居	29.3	31.2	5.90	1.00	27.4	32.3	6.75	0.62	25.4	33.0	6.58	1.35
麦ヶ浦	28.9	31.9	6.62	1.17	27.8	32.2	6.83	1.00	25.3	33.0	6.43	4.18
全点平均	28.7	31.6	6.30	0.83	27.7	32.2	6.69	0.63	25.3	33.0	6.56	2.18

その他特記事項

先週に比べ表層の全点平均水温は3.1°C上昇し、水深2mでも2.5°C上昇しました。中居の表層の塩分濃度も降雨前の6月28日時点の値に戻りました。

<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	その他
	100~180 μ	180~250 μ	250 μ <	計	フジツボ幼生
岩車	23	72	378	473	7
中居	22	28	6	56	78
麦ヶ浦	84	139	5	228	4
全点平均	43.0	79.7	129.7	252.3	29.7

* 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

岩車で非常に多くの付着期幼生が出現しており、麦ヶ浦でも多くの小型・中型幼生が出現しています。