

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和5年3月14日
令和5年3月14日

No. 23-005
尾鷲市水産農林課

測点	採水時間	水深	採水層	水温 ℃	塩分 psu	DO mg/l	酸素飽和度 %	透明度 m	プランクトン cell/ml	備考
古江魚類養殖場	9:17	27	0	16.6	33.8	6.3	94.9	13.0		
			2	16.8	33.9	6.5	97.8			
			5	16.9	34.1	6.6	100.2			
			10	17.1	34.2	6.6	100.5			
			B-1	16.5	34.3	5.9	88.6			
古江母貝養殖場	9:28	22	0	17.0	34.1	5.5	83.2	12.0		
			2	16.8	34.0	5.5	83.6			
			5	17.1	34.2	5.8	87.4			
			10	17.1	34.2	5.4	82.1			
			B-1	16.5	34.2	5.0	75.8			
曾根母貝養殖場	9:35	15	0	16.2	33.8	5.4	79.9	11.0		
			2	16.9	34.0	5.3	79.8			
			5	17.2	34.2	5.4	82.2			
			10	16.9	34.2	5.1	77.7			
			B-1	16.7	34.2	4.8	72.1			
曾根魚類養殖場	9:45	34	0	16.2	33.8	6.5	96.4	13.0		
			2	16.7	34.0	6.5	97.5			
			5	17.2	34.2	6.4	97.1			
			10	17.1	34.2	6.3	96.0			
			B-1	16.4	34.2	5.6	84.3			
梶賀浦養殖場	10:02	24	0	17.0	34.2	6.0	91.0	16.0		
			2	17.0	34.2	5.9	89.8			
			5	17.0	34.2	6.0	90.3			
			10	17.0	34.3	6.0	91.3			
			B-1	16.7	34.3	5.7	86.7			
三木浦養殖場	10:34	34	0	17.1	34.2	6.0	91.3	11.0		
			2	17.0	34.2	6.0	90.6			
			5	17.0	34.2	5.9	89.4			
			10	16.9	34.2	5.8	88.3			
			B-1	16.5	34.2	5.6	84.3			
田の下養殖場	10:25	34	0	17.0	34.2	5.9	89.1	16.0		
			2	17.0	34.2	5.9	90.0			
			5	16.9	34.2	5.9	89.9			
			10	16.9	34.2	6.0	90.4			
			B-1	16.6	34.2	5.7	86.1			
二ツ石養殖場	10:14	18	0	16.6	33.9	5.9	88.4	13.0		
			2	16.7	34.0	6.0	90.1			
			5	17.0	34.2	6.0	91.1			
			10	17.1	34.3	6.0	91.2			
			B-1	16.8	34.3	5.8	88.3			
最大値				17.2	34.3	6.6	100.5	16.0		
最小値				16.2	33.8	4.8	72.1	11.0		

概況

水温は16.2～17.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では16.9℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+0.9℃～+1.6℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は33.8～34.3psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.8～6.6mg/lの範囲であった。

透明度は11.0m～16.0mの範囲であった。