

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和元年7月24日
令和元年7月24日

No. 19-13
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	8:55	21	0	26.1	29.7	5.7	93.6	12.0		
			2	25.2	31.9	5.6	92.1			
			5	24.8	32.6	5.4	90.0			
			10	24.2	33.4	5.2	86.9			
			B-1	23.7	33.8	4.7	77.3			
古江母貝養殖場	9:10	21	0	25.9	30.7	5.5	91.4	9.0		
			2	25.6	31.7	5.5	91.5			
			5	24.9	32.7	5.4	89.3			
			10	24.3	33.4	5.0	83.2			
			B-1	23.8	33.7	5.1	84.1			
曾根母貝養殖場	9:17	10	0	26.3	23.1	6.0	90.7	9.0		
			2	25.4	31.0	5.7	93.0			
			5	25.0	32.7	5.5	92.4			
			B-1	24.6	33.2	5.4	90.0			
曾根魚類養殖場	9:45	34	0	25.8	30.9	5.9	97.2	10.0		
			2	25.4	31.8	5.4	89.7			
			5	24.9	32.6	5.0	83.3			
			10	24.4	33.2	4.9	81.3			
			B-1	22.4	34.1	4.6	74.5			
梶賀浦養殖場	10:28	22	0	25.7	31.6	6.5	107.5	10.0		
			2	24.9	32.5	5.9	98.7			
			5	24.7	32.8	5.9	97.8			
			10	24.3	33.2	5.6	92.8			
			B-1	23.1	33.9	5.1	84.6			
三木浦養殖場	11:02	36	0	25.2	31.6	5.4	89.0	10.0		
			2	25.0	31.9	5.5	91.7			
			5	24.9	32.2	5.1	85.0			
			10	24.7	32.8	5.0	83.0			
			B-1	23.6	33.7	5.1	84.0			
田の下養殖場	10:53	34	0	25.2	31.7	6.5	107.3	11.0		
			2	25.0	31.9	6.2	102.0			
			5	24.9	32.2	5.7	94.9			
			10	24.6	32.9	5.7	95.3			
			B-1	22.3	34.1	5.0	81.4			
二ツ石養殖場	10:41	17	0	26.1	30.4	6.9	113.0	10.0		
			2	25.8	31.0	6.1	101.1			
			5	25.2	32.2	5.6	93.8			
			10	24.9	32.6	5.7	94.9			
			B-1	24.3	33.3	5.4	89.6			
最大値				26.3	34.1	6.9	113.0	12.0		
最小値				22.3	23.1	4.6	74.5	9.0		

概況

水温は22.3～26.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では25.3℃前後の値となっていた。これは、過去30年間の2m層における平年値と比較すると+0.9℃～+1.5℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は23.1～34.1psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.6～6.9mg/lの範囲であった。

透明度は9～12mの範囲であった。