

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和元年8月7日
令和元年8月7日

No. 19-15
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	10:51	21	0	27.6	31.5	6.6	113.4	11.0		
			2	27.6	31.9	6.6	113.2			
			5	27.6	32.1	6.5	112.0			
			10	27.3	32.3	6.5	112.0			
			B-1	24.4	33.6	6.7	112.2			
古江母貝養殖場	10:42	22	0	27.8	29.3	6.7	111.7	10.0		
			2	27.5	31.4	6.6	113.0			
			5	27.6	32.1	6.6	114.2			
			10	27.3	32.3	6.7	114.6			
			B-1	24.0	33.6	6.5	108.4			
曾根母貝養殖場	10:37	9	0	27.8	28.6	6.7	111.6	9.0		
			2	27.7	31.7	6.7	115.2			
			5	27.5	32.2	6.7	115.0			
			B-1	27.2	32.3	6.7	115.2			
曾根魚類養殖場	10:25	33	0	27.7	31.0	6.9	117.3	12.0		
			2	27.6	32.0	6.9	118.4			
			5	27.5	32.2	6.9	119.1			
			10	26.9	32.5	6.9	117.5			
			B-1	23.0	34.0	6.6	109.1			
梶賀浦養殖場	10:09	21	0	27.5	31.6	7.0	120.2	11.0		
			2	27.5	31.9	7.0	120.3			
			5	27.4	32.0	7.0	120.5			
			10	27.3	32.2	7.0	120.1			
			B-1	25.5	33.1	7.0	118.4			
三木浦養殖場	9:22	35	0	27.3	31.9	6.4	110.1	11.0		
			2	27.3	32.0	6.3	107.7			
			5	27.4	32.0	6.3	107.5			
			10	27.4	32.3	6.5	111.4			
			B-1	21.4	34.4	7.0	113.4			
田の下養殖場	11:23	31	0	27.6	31.8	6.6	113.5	10.0		
			2	27.5	32.1	6.5	111.0			
			5	27.5	32.1	6.4	110.3			
			10	26.7	32.5	6.5	111.4			
			B-1	23.0	33.7	6.7	110.7			
二ツ石養殖場	11:07	18	0	27.7	31.5	6.9	117.5	10.0		
			2	27.6	32.1	6.9	118.4			
			5	27.0	32.5	6.8	115.8			
			10	25.5	33.1	6.6	111.2			
			B-1	22.7	34.1	6.7	110.0			
最大値				27.8	34.4	7.0	120.5	12.0		
最小値				21.4	28.6	6.3	107.5	9.0		

概況

水温は21.4～27.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では27.5℃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+0.8℃～+1.0℃であり、平年よりやや高い値を示した。

塩分濃度は28.6～34.4psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.3～7.0mg/lの範囲であった。

透明度は9～12mの範囲であった。