

賀田湾水質速報

発行年月日 平成31年3月20日
観測年月日 平成31年3月20日

No. 19-05
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	9:37	21	0	16.7	34.5	11.0	166.1	8.0		
			2	16.3	34.4	10.7	161.8			
			5	16.5	34.6	10.6	160.8			
			10	16.6	34.6	10.3	156.2			
			B-1	16.6	34.6	9.4	143.2			
古江母貝養殖場	9:48	21	0	16.7	33.9	8.4	126.2	7.0		
			2	16.6	34.5	7.9	119.4			
			5	16.7	34.6	7.7	117.4			
			10	16.7	34.6	7.5	113.8			
			B-1	16.6	34.6	6.8	103.1			
曾根母貝養殖場	9:58	8	0	16.3	33.2	7.3	107.7	7.0		
			2	16.2	34.5	7.1	107.1			
			5	16.7	34.5	7.3	111.1			
			B-1	16.7	34.6	7.2	109.0			
曾根魚類養殖場	10:00	33	0	16.1	34.1	7.6	114.1	7.0		
			2	16.5	34.5	7.3	109.7			
			5	16.7	34.6	7.2	108.8			
			10	16.6	34.6	7.0	106.3			
			B-1	16.4	34.6	5.9	89.6			
梶賀浦養殖場	10:27	21	0	16.8	34.4	7.8	117.7	11.0		
			2	16.6	34.5	7.2	109.0			
			5	16.6	34.6	7.0	105.8			
			10	16.5	34.6	6.9	104.5			
			B-1	16.5	34.6	6.7	101.9			
三木浦養殖場	11:09	35	0	17.0	34.5	7.4	113.2	10.0		
			2	16.7	34.6	6.7	101.9			
			5	16.6	34.6	6.5	99.1			
			10	16.6	34.6	6.5	98.9			
			B-1	16.5	34.6	6.1	92.4			
田の下養殖場	10:56	32	0	16.9	34.5	8.8	133.7	12.0		
			2	16.6	34.5	7.4	112.6			
			5	16.6	34.6	7.2	109.2			
			10	16.7	34.6	6.9	105.3			
			B-1	16.6	34.6	6.3	95.1			
二ツ石養殖場	10:43	18	0	16.7	34.2	9.0	135.8	9.0		
			2	16.6	34.4	7.4	111.5			
			5	16.5	34.5	7.1	107.7			
			10	16.6	34.5	7.0	105.6			
			B-1	16.6	34.6	6.5	99.1			
最大値				17.0	34.6	11.0	166.1	12.0		
最小値				16.1	33.2	5.9	89.6	7.0		

概況

水温は16.1～17.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では16.5℃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+0.9℃～+1.3℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は33.2～34.6psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.9～11.0mg/lの範囲であった。

透明度は7～12mの範囲であった。