

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和元年6月12日
令和元年6月12日

No. 19-11
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	9:19	24	0	22.4	31.5	6.6	105.0	9.0		
			2	22.4	33.6	7.1	115.0			
			5	21.9	33.9	6.9	111.5			
			10	21.7	34.0	6.7	107.7			
			B-1	21.4	34.2	6.9	111.9			
古江母貝養殖場	9:32	21	0	23.1	31.3	6.6	105.9	8.0		
			2	22.3	33.7	6.9	112.2			
			5	22.0	33.9	6.9	111.9			
			10	21.7	34.0	6.7	107.9			
			B-1	21.5	34.1	6.3	101.8			
曾根母貝養殖場	9:40	9	0	23.2	31.1	6.6	104.6	7.0		
			2	22.4	33.7	6.6	106.7			
			5	21.9	33.9	6.4	103.0			
			B-1	21.8	34.0	6.0	97.3			
曾根魚類養殖場	9:49	33	0	22.9	31.3	6.2	98.4	8.0		
			2	22.2	33.8	6.5	106.3			
			5	21.9	33.9	6.2	100.8			
			10	21.7	34.1	6.1	98.0			
			B-1	19.2	34.5	5.6	88.1			
梶賀浦養殖場	10:07	21	0	22.6	31.9	6.0	95.6	14.0		
			2	22.2	33.3	6.0	96.4			
			5	21.9	33.9	5.8	94.2			
			10	21.7	34.1	5.7	92.4			
			B-1	21.5	34.2	5.6	90.9			
三木浦養殖場	10:53	36	0	22.8	32.9	7.6	123.2	11.0		
			2	22.0	33.7	7.3	118.3			
			5	21.9	33.9	7.0	114.1			
			10	21.6	34.1	7.0	112.8			
			B-1	19.2	34.5	6.6	103.4			
田の下養殖場	10:42	33	0	22.6	32.9	6.2	99.7	12.0		
			2	21.9	33.9	6.1	99.1			
			5	21.8	34.0	6.0	96.5			
			10	21.8	34.1	5.8	94.8			
			B-1	19.9	34.4	5.6	88.7			
二ツ石養殖場	10:25	17	0	22.4	30.2	6.6	102.5	12.0		
			2	22.1	33.8	6.4	103.9			
			5	21.9	33.9	6.3	102.2			
			10	21.8	34.0	6.1	98.4			
			B-1	21.5	34.1	5.9	95.0			
最大値				23.2	34.5	7.6	123.2	14.0		
最小値				19.2	30.2	5.6	88.1	7.0		

概況

水温は19.2～23.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では22.2℃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+0.3℃～+0.4℃であり、ほぼ平年並みの値を示した。
 塩分濃度は30.2～34.5psuの範囲にあった。
 溶存酸素量(DO)は5.6～7.6mg/lの範囲であった。
 透明度は7～14mの範囲であった。