

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成31年2月12日
観測年月日 平成31年2月12日

No. 19-3
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
古里養殖場	9:13	24	0	16.8	34.5	8.8	133.2	10.0		
			2	16.8	34.5	8.8	133.1			
			5	16.8	34.5	8.7	132.3			
			10	16.7	34.5	8.5	128.9			
			B-1	16.6	34.5	8.2	124.8			
尾南曾鼻	9:40	—	0	17.5	34.7	8.7	134.5	24.0		
			2	17.5	34.7	8.8	135.4			
			5	17.5	34.7	8.8	136.1			
			10	17.5	34.7	8.8	135.3			
			20	17.5	34.7	8.7	134.4			
須賀利養殖場	9:50	45	0	17.4	34.7	8.7	132.9	19.0		
			2	17.4	34.7	8.7	134.3			
			5	17.4	34.7	8.8	134.8			
			10	17.4	34.7	8.8	134.7			
			B-1	17.3	34.7	8.1	124.0			
行野浦養殖場	10:26	16	0	16.8	34.5	8.8	133.5	9.0		
			2	16.8	34.5	8.9	134.6			
			5	16.7	34.5	8.9	134.8			
			10	16.5	34.5	8.9	134.1			
			B-1	16.1	34.4	8.8	131.7			
大曾根養殖場	10:34	27	0	16.7	34.4	8.7	131.4	9.0		
			2	16.7	34.5	8.7	132.5			
			5	16.7	34.5	8.7	132.6			
			10	16.7	34.5	8.7	131.8			
			B-1	16.7	34.4	7.9	119.6			
湾中央部	9:22	32	0	16.7	34.5	8.7	132.7	9.0		
			2	16.8	34.5	8.7	131.4			
			5	16.8	34.5	8.6	130.9			
			10	16.8	34.6	8.7	131.5			
			B-1	16.6	34.5	7.5	113.4			
最 大 値				17.5	34.7	8.9	136.1	24.0		
最 小 値				16.1	34.4	7.5	113.4	9.0		

概 況

水温は16.1～17.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね17.0℃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+2.3℃～+2.5℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は34.4～34.7psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、7.5～8.9mg/lの範囲であった。

透明度は9.0m～24.0mの範囲であった。