

尾鷲湾水質速報

発行年月日 令和3年5月17日
観測年月日 令和3年5月17日

No. 21-10
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	9:09	24	0	18.3	23.5	8.7	118.3	8.0		
			2	18.9	32.3	7.9	119.9			
			5	18.8	34.0	8.0	123.8			
			10	18.7	34.3	8.1	126.5			
			B-1	18.4	34.6	6.8	105.2			
尾南曾鼻	9:37	—	0	18.9	33.3	8.4	129.4	12.0		
			2	18.7	34.0	8.3	129.2			
			5	18.6	34.2	8.3	128.2			
			10	18.6	34.2	8.2	127.0			
			20	18.5	34.5	8.1	126.2			
須賀利養殖場	9:46	44	0	19.1	33.0	8.5	130.4	10.0		
			2	18.9	33.5	8.4	130.0			
			5	18.6	34.3	8.3	128.9			
			10	18.5	34.5	8.1	126.3			
			B-1	18.0	34.9	7.7	119.9			
行野浦養殖場	10:18	15	0	19.0	23.8	9.0	123.0	7.0		
			2	18.9	32.6	8.5	130.3			
			5	18.8	33.9	8.4	131.0			
			10	18.6	34.6	8.1	125.9			
			B-1	18.5	34.5	7.9	122.9			
大曾根養殖場	10:24	26	0	18.7	25.6	8.8	122.7	7.0		
			2	19.0	32.8	8.5	130.6			
			5	18.8	33.9	8.4	130.5			
			10	18.6	34.3	8.0	124.4			
			B-1	18.4	34.7	7.8	121.1			
湾中央部	9:19	34	0	18.5	20.5	9.4	123.9	7.0		
			2	19.0	32.9	8.5	130.2			
			5	18.9	33.9	8.5	132.6			
			10	18.7	34.3	8.2	128.3			
			B-1	18.2	34.8	7.3	113.9			
最 大 値				19.1	34.9	9.4	132.6	12.0		
最 小 値				18.0	20.5	6.8	105.2	7.0		

概 況

水温は18.0～19.1℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね18.9℃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℃～-0.8℃であり平年よりやや低めの値を示した。

塩分濃度は20.5～34.9psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は6.8～9.4mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～12.0mの範囲であった。