

尾鷲湾水質速報

発行年月日 令和4年5月16日
観測年月日 令和4年5月16日

No. 22-09
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	9:06	24	0	18.0	24.2	8.4	113.4	7.0		
			2	19.6	32.4	7.7	118.7			
			5	19.6	33.5	7.9	122.9			
			10	19.5	33.7	7.7	120.7			
			B-1	19.1	34.0	6.3	98.3			
尾南曾鼻	9:33	—	0	19.5	33.2	8.2	127.3	13.0		
			2	19.5	33.5	7.6	118.6			
			5	19.5	33.6	7.5	116.8			
			10	19.5	33.7	7.5	117.3			
			20	19.3	33.9	7.4	116.3			
須賀利養殖場	9:42	43	0	19.3	32.7	8.3	127.2	9.0		
			2	19.5	33.2	7.5	116.5			
			5	19.5	33.6	7.4	115.7			
			10	19.4	33.8	7.3	113.8			
			B-1	19.5	34.3	6.8	107.3			
行野浦養殖場	10:15	14	0	18.2	22.3	9.0	119.8	8.0		
			2	19.8	32.9	8.1	125.5			
			5	19.7	33.3	8.1	126.2			
			10	19.6	33.6	8.0	125.3			
			B-1	19.5	33.7	7.7	119.8			
大曾根養殖場	10:23	26	0	17.9	20.3	9.2	119.4	7.0		
			2	19.6	33.1	8.0	123.8			
			5	19.6	33.5	7.9	123.2			
			10	19.5	33.6	7.8	122.0			
			B-1	19.0	34.0	7.3	113.5			
湾中央部	9:17	34	0	18.1	21.2	8.8	115.9	9.0		
			2	19.7	33.1	8.1	125.1			
			5	19.6	33.4	8.9	138.3			
			10	19.5	33.6	7.7	120.2			
			B-1	17.8	34.2	5.6	85.6			
最 大 値				19.8	34.3	9.2	138.3	13.0		
最 小 値				17.8	20.3	5.6	85.6	7.0		

概 況

水温は17.8～19.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね19.6℃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-0.1℃～+0.2℃であり平年並みの値を示した。

塩分濃度は20.3～34.3psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.6～9.2mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～13.0mの範囲であった。