

尾鷲湾水質速報

発行年月日 令和4年1月24日
観測年月日 令和4年1月24日

No. 22-02
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	9:07	25	0	17.2	34.9	7.4	114.3	21.0		
			2	17.2	35.0	7.0	107.9			
			5	17.2	35.0	6.9	106.0			
			10	17.4	35.1	6.8	104.2			
			B-1	17.3	35.1	6.9	105.8			
尾南曾鼻	9:34	—	0	17.8	35.1	7.8	120.3	24.0		
			2	17.8	35.1	7.0	108.4			
			5	17.8	35.1	6.9	106.7			
			10	17.8	35.2	6.8	105.6			
			20	17.8	35.2	6.8	105.3			
須賀利養殖場	9:44	45	0	17.7	35.1	6.6	101.6	21.0		
			2	17.7	35.1	6.6	102.3			
			5	17.7	35.1	6.6	102.2			
			10	17.7	35.1	6.6	102.0			
			B-1	17.5	35.0	6.5	101.1			
行野浦養殖場	10:18	16	0	15.5	33.6	7.4	109.2	16.0		
			2	16.5	34.4	7.1	106.5			
			5	17.4	35.1	6.9	105.8			
			10	17.3	35.1	6.9	106.3			
			B-1	17.3	35.1	6.9	105.7			
大曾根養殖場	10:26	27	0	16.2	34.1	7.2	108.3	17.0		
			2	16.7	34.6	7.0	106.0			
			5	17.2	35.0	6.7	102.7			
			10	17.2	35.1	6.0	92.6			
			B-1	17.1	35.1	6.8	105.0			
湾中央部	9:17	36	0	17.1	34.7	7.2	110.8	23.0		
			2	17.5	35.0	7.0	108.7			
			5	17.7	35.1	6.9	107.8			
			10	17.7	35.1	6.9	107.3			
			B-1	16.7	35.0	6.9	105.9			
最 大 値				17.8	35.2	7.8	120.3	24.0		
最 小 値				15.5	33.6	6.0	92.6	16.0		

概 況

水温は15.5～17.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね17.3℃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+1.3℃～+2.2℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は33.6～35.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は6.0～7.8mg/lの範囲であった。

透明度は16.0m～24.0mの範囲であった。