

尾鷲湾水質速報

発行年月日 令和4年7月20日
観測年月日 令和4年7月20日

No. 22-14
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	9:03	24	0	25.9	30.0	7.3	119.6	4.0		
			2	25.0	32.6	6.4	107.1			
			5	24.7	33.1	6.5	108.6			
			10	24.0	32.3	6.0	98.8			
			B-1	20.1	34.1	4.6	73.4			
尾南曾鼻	9:36	—	0	25.6	31.8	6.5	108.0	9.0		
			2	24.9	32.7	6.1	101.1			
			5	24.3	33.1	5.9	97.1			
			10	23.1	33.6	5.9	96.9			
			20	19.3	34.2	6.0	94.6			
須賀利養殖場	9:45	44	0	25.1	32.5	6.3	105.8	11.0		
			2	25.0	32.8	5.7	95.9			
			5	24.0	33.2	5.8	95.6			
			10	22.3	33.8	5.4	87.5			
			B-1	18.8	34.3	5.2	80.8			
行野浦養殖場	10:23	15	0	25.8	28.4	6.7	108.0	7.0		
			2	25.0	32.5	6.4	106.5			
			5	24.3	32.2	6.3	102.9			
			10	23.9	33.4	6.0	98.8			
			B-1	21.6	33.9	5.5	88.2			
大曾根養殖場	10:33	28	0	26.1	29.0	6.5	105.8	6.0		
			2	25.3	32.7	6.8	113.8			
			5	24.6	33.2	6.6	109.6			
			10	22.5	33.8	5.3	87.2			
			B-1	19.5	34.1	5.1	80.5			
湾中央部	9:17	34	0	25.8	28.8	7.7	124.4	7.0		
			2	25.0	32.7	6.8	113.1			
			5	24.4	32.2	6.4	105.0			
			10	23.0	33.6	5.7	93.7			
			B-1	18.9	34.3	5.4	84.2			
最 大 値				26.1	34.3	7.7	124.4	11.0		
最 小 値				18.8	28.4	4.6	73.4	4.0		

概 況

水温は18.8～26.1℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね25.0℃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+1.2℃～+1.5℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は28.4～34.3psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は4.6～7.7mg/lの範囲であった。

透明度は4.0m～11.0mの範囲であった。