

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 令和5年4月17日  
観測年月日 令和5年4月17日

No. 23-007  
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	9:05	24	0	17.2	22.7	6.5	86.0	13.0		
			2	18.4	33.4	6.0	92.6			
			5	18.3	33.8	5.6	85.6			
			10	18.1	34.0	5.5	84.0			
			B-1	17.7	34.2	5.2	79.4			
尾南曾鼻	9:40	—	0	17.9	34.1	6.6	100.9	15.0		
			2	17.9	34.1	6.6	101.7			
			5	17.9	34.1	6.5	99.5			
			10	17.8	34.2	6.5	100.0			
			20	17.5	34.2	6.3	95.9			
須賀利養殖場	9:50	43	0	18.2	33.9	8.1	125.2	14.0		
			2	18.2	34.0	7.5	115.4			
			5	18.1	34.0	7.5	115.9			
			10	18.0	34.1	7.6	116.6			
			B-1	17.3	34.2	7.0	106.0			
行野浦養殖場	10:26	14	0	17.9	31.2	7.3	108.1	10.0		
			2	17.9	31.4	7.4	109.5			
			5	18.3	33.3	7.4	112.3			
			10	18.2	33.9	7.5	114.8			
			B-1	18.0	34.1	7.1	108.3			
大曾根養殖場	10:34	25	0	17.9	31.2	6.9	101.9	12.0		
			2	18.1	32.1	7.0	104.7			
			5	18.2	33.8	6.9	105.6			
			10	18.1	34.0	6.9	106.4			
			B-1	17.7	34.1	6.6	101.1			
湾中央部	9:20	34	0	17.7	31.5	7.1	104.7	13.0		
			2	17.8	31.8	6.7	99.6			
			5	18.3	33.6	6.6	101.7			
			10	18.2	34.0	6.7	103.4			
			B-1	17.4	34.2	5.3	81.6			
最 大 値				18.4	34.2	8.1	125.2	15.0		
最 小 値				17.2	22.7	5.2	79.4	10.0		

## 概 況

水温は17.2～18.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね18.0℃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+0.9℃～+1.7℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は22.7～34.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.2～8.1mg/lの範囲であった。

透明度は10.0m～15.0mの範囲であった。