

尾鷲湾水質速報

発行年月日 令和3年2月15日
観測年月日 令和3年2月15日

No. 21-03
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	9:13	24	0	17.2	33.7	8.0	121.4	7.0		
			2	17.3	34.2	7.6	116.4			
			5	17.3	34.5	7.6	116.1			
			10	17.5	35.0	7.3	111.9			
			B-1	17.5	35.2	6.6	102.5			
尾南曾鼻	9:43	—	0	18.0	35.3	7.9	122.7	15.0		
			2	18.0	35.3	7.7	119.7			
			5	18.0	35.1	7.6	118.4			
			10	18.0	35.2	7.5	117.1			
			20	18.0	35.3	7.4	115.2			
須賀利養殖場	9:54	38	0	18.0	34.0	8.3	127.1	13.0		
			2	17.7	34.6	7.8	120.2			
			5	17.9	35.2	7.8	121.4			
			10	17.9	35.3	7.8	121.1			
			B-1	17.9	35.3	7.7	119.3			
行野浦養殖場	10:28	16	0	17.3	32.3	8.5	126.0	9.0		
			2	17.6	34.0	8.2	125.3			
			5	17.5	35.1	7.9	122.1			
			10	17.5	35.2	7.8	121.3			
			B-1	17.5	35.2	7.8	121.1			
大曾根養殖場	10:35	26	0	16.5	29.2	8.7	122.0	2.0		
			2	17.4	33.9	8.7	132.0			
			5	17.4	34.7	8.0	122.3			
			10	17.5	34.9	8.0	123.6			
			B-1	17.5	35.2	8.0	124.1			
湾中央部	9:24	34	0	17.5	33.6	7.9	119.2	11.0		
			2	17.5	34.4	7.6	115.9			
			5	17.4	34.8	7.6	116.7			
			10	17.7	35.2	7.5	116.3			
			B-1	17.6	35.2	7.0	108.6			
最 大 値				18.0	35.3	8.7	132.0	15.0		
最 小 値				16.5	29.2	6.6	102.5	2.0		

概 況

水温は16.5～18.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね17.6℃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+2.6℃～+2.8℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は29.2～35.3psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は6.6～8.7mg/lの範囲であった。

透明度は2.0m～15.0mの範囲であった。