

尾鷲湾水質速報

発行年月日 令和4年3月14日
観測年月日 令和4年3月14日

No. 22-05
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	24	0	15.2	26.9	6.6	88.5	9.0		
			2	16.7	34.8	5.7	86.9			
			5	16.5	35.0	5.9	90.0			
			10	16.4	35.0	6.0	91.9			
			B-1	16.4	35.1	5.7	86.8			
尾南曾鼻	9:35	—	0	16.4	35.0	6.0	91.9	—		
			2	16.4	35.1	5.8	88.3			
			5	16.4	35.1	5.7	86.0			
			10	16.2	35.1	5.4	82.2			
			20	16.2	35.1	5.4	81.4			
須賀利養殖場	9:44	44	0	16.9	34.9	7.9	121.1	11.0		
			2	16.9	35.1	7.6	116.9			
			5	16.6	35.0	7.4	112.7			
			10	16.5	35.1	7.0	107.3			
			B-1	16.0	35.1	6.2	93.2			
行野浦養殖場	10:16	15	0	16.1	29.1	8.1	113.8	9.0		
			2	16.6	34.6	7.6	115.4			
			5	16.5	35.0	7.6	115.5			
			10	16.5	35.0	7.5	114.8			
			B-1	16.5	35.1	7.1	108.0			
大曾根養殖場	10:24	27	0	15.5	27.3	8.4	113.8	9.0		
			2	16.5	34.7	7.7	116.5			
			5	16.5	35.0	7.5	114.8			
			10	16.5	35.0	7.4	112.0			
			B-1	16.4	35.0	6.8	104.0			
湾中央部	9:17	34	0	15.8	31.4	6.7	95.8	10.0		
			2	16.6	34.7	6.5	98.7			
			5	16.5	34.8	6.4	96.5			
			10	15.5	35.0	6.5	98.2			
			B-1	16.1	35.1	5.0	75.9			
最 大 値				16.9	35.1	8.4	121.1	11.0		
最 小 値				15.2	26.9	5.0	75.9	9.0		

概 況

水温は15.2～16.9℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね16.6℃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+1.3℃～+1.7℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は26.9～35.1psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.0～8.4mg/lの範囲であった。

透明度は9.0m～11.0mの範囲であった。