

尾鷲湾水質速報

発行年月日 令和4年6月20日
 観測年月日 令和4年6月20日

No. 22-11
 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	9:06	16	0	22.0	18.1	8.0	108.5	4.0		
			2	22.9	32.9	6.4	103.9			
			5	22.8	33.6	6.1	98.9			
			10	22.4	33.7	5.9	96.0			
			B-1	21.9	33.9	5.4	87.6			
尾南曾鼻	9:32	—	0	23.4	32.7	6.6	108.2	10.0		
			2	22.8	33.2	6.4	104.2			
			5	22.6	33.4	6.4	103.3			
			10	22.4	33.5	6.3	101.5			
			20	21.7	33.9	6.1	99.2			
須賀利養殖場	9:39	43	0	23.5	32.6	6.6	108.3	8.0		
			2	23.1	33.2	6.3	102.8			
			5	22.6	33.7	5.8	95.0			
			10	22.1	33.9	5.9	95.4			
			B-1	18.5	34.3	5.6	86.5			
行野浦養殖場	10:14	14	0	23.5	26.9	7.2	109.7	6.0		
			2	23.3	33.2	6.8	110.8			
			5	22.8	33.6	6.4	104.9			
			10	22.5	33.7	6.0	98.4			
			B-1	22.3	33.8	6.1	98.8			
大曾根養殖場	10:20	28	0	23.5	22.8	7.5	109.2	5.0		
			2	23.4	33.3	7.3	119.6			
			5	22.8	33.6	6.8	110.5			
			10	22.6	33.7	6.4	104.4			
			B-1	20.9	34.0	5.7	91.8			
湾中央部	9:15	34	0	23.7	26.6	7.5	114.1	7.0		
			2	23.2	33.4	7.1	116.2			
			5	22.8	33.6	6.6	107.8			
			10	22.5	33.7	6.3	103.4			
			B-1	20.3	34.1	5.5	88.0			
最 大 値				23.7	34.3	8.0	119.6	10.0		
最 小 値				18.5	18.1	5.4	86.5	4.0		

概 況

水温は18.5～23.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね23.1℃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18.1～34.3psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.4～8.0mg/lの範囲であった。

透明度は4.0m～10.0mの範囲であった。