

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成31年1月15日
観測年月日 平成31年1月15日

No. 19-2
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	9:08	24	0	15.8	34.2	10.0	149.6	7.0		
			2	15.8	34.2	9.2	137.2			
			5	15.8	34.3	8.8	131.1			
			10	15.8	34.3	8.6	128.3			
			B-1	15.8	34.3	8.6	127.6			
尾南曾鼻	9:36	—	0	16.9	34.6	9.7	147.5	14.0		
			2	16.9	34.6	9.3	141.3			
			5	16.9	34.6	9.1	138.3			
			10	16.9	34.6	8.9	136.2			
			20	16.9	34.6	8.9	135.6			
須賀利養殖場	9:45	45	0	16.9	34.6	9.3	140.9	12.0		
			2	16.9	34.6	8.5	130.0			
			5	17.0	34.6	8.8	134.0			
			10	16.9	34.6	8.8	133.4			
			B-1	16.9	34.6	8.5	129.9			
行野浦養殖場	10:17	15	0	15.6	34.2	9.5	141.3	7.0		
			2	15.6	34.5	9.5	142.2			
			5	15.6	34.2	9.5	140.6			
			10	15.6	34.2	9.4	139.3			
			B-1	15.5	34.3	9.3	138.6			
大曾根養殖場	10:26	27	0	15.8	34.3	9.8	145.9	7.0		
			2	15.8	34.2	9.6	143.4			
			5	15.8	34.3	9.5	141.3			
			10	15.8	34.3	9.3	138.7			
			B-1	15.8	34.2	8.7	130.3			
湾中央部	9:17	32	0	15.9	34.3	9.7	145.1	8.0		
			2	16.0	34.3	9.6	144.2			
			5	16.0	34.3	9.6	143.9			
			10	16.0	34.3	9.6	143.3			
			B-1	15.9	34.2	9.3	138.7			

最 大 値

17.0 34.6 10.0 149.6 14.0

最 小 値

15.5 34.2 8.5 127.6 7.0

概 況

水温は15.5～17.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね16.2℃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+0.8℃～+0.9℃であり、平年よりやや高い値を示した。

塩分濃度は34.2～34.6psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、8.5～10.0mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～14.0mの範囲であった。