

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年1月20日
令和3年1月20日

No. 21-02
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
古江魚類養殖場	10:18	34	0	17.5	35.3	7.0	108.0	15.0		
			2	17.5	35.3	6.8	105.4			
			5	17.5	35.3	6.7	104.7			
			10	17.5	35.3	6.7	104.2			
			B-1	17.4	35.3	6.6	101.5			
古江母貝養殖場	10:11	23	0	17.4	35.3	7.1	110.5	13.0		
			2	17.4	35.3	7.0	108.1			
			5	17.4	35.3	6.9	107.3			
			10	17.4	35.3	6.9	106.8			
			B-1	17.4	35.2	6.9	106.0			
曾根母貝養殖場	10:06	10	0	17.2	35.1	7.0	108.4	8.0		
			2	17.2	35.2	7.0	107.9			
			5	17.2	35.2	7.0	107.4			
			B-1	17.3	35.2	6.9	107.1			
曾根魚類養殖場	9:54	33	0	17.5	35.3	7.1	110.0	13.0		
			2	17.6	35.3	7.1	109.5			
			5	17.6	35.3	7.0	108.8			
			10	17.6	35.3	7.0	108.1			
			B-1	17.3	35.3	6.5	100.5			
梶賀浦養殖場	9:43	20	0	17.5	35.3	7.3	112.6	17.0		
			2	17.6	35.3	7.2	111.1			
			5	17.5	35.3	7.1	110.8			
			10	17.5	35.3	7.1	110.4			
			B-1	17.5	35.3	7.1	110.2			
三木浦養殖場	9:14	36	0	17.5	35.4	7.2	111.7	15.0		
			2	17.5	35.4	6.9	107.2			
			5	17.5	35.4	6.8	105.8			
			10	17.5	35.4	6.8	104.9			
			B-1	17.5	35.4	6.6	102.6			
田の下養殖場	10:38	32	0	17.5	35.3	6.9	107.6	18.0		
			2	17.6	35.3	6.9	107.2			
			5	17.6	35.3	6.9	106.6			
			10	17.6	35.3	6.9	106.4			
			B-1	17.5	35.3	6.1	95.1			
二ツ石養殖場	10:29	18	0	17.5	35.3	7.0	108.9	15.0		
			2	17.6	35.3	7.1	110.7			
			5	17.6	35.3	7.1	110.8			
			10	17.5	35.3	7.1	109.8			
			B-1	17.5	35.3	7.1	110.2			
最大値				17.6	35.4	7.3	112.6	18.0		
最小値				17.2	35.1	6.1	95.1	8.0		

概況

水温は17.2～17.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では17.5℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+1.7℃～+2.0℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は35.1～35.4psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.1～7.3mg/lの範囲であった。

透明度は8～18mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年2月17日
令和3年2月17日

No. 21-04
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
古江魚類養殖場	9:21	25	0	18.0	35.2	8.2	127.2	14.0		
			2	18.1	35.2	8.0	125.3			
			5	18.2	35.3	8.0	125.6			
			10	18.2	35.4	8.0	124.7			
			B-1	18.1	35.4	7.9	123.3			
古江母貝養殖場	9:32	22	0	18.0	34.7	8.1	126.1	10.0		
			2	18.0	35.2	8.1	126.8			
			5	18.0	35.2	8.1	127.1			
			10	18.2	35.3	8.1	126.1			
			B-1	18.0	35.4	7.6	118.3			
曾根母貝養殖場	9:38	10	0	17.5	34.2	7.8	119.7	9.0		
			2	17.9	35.1	7.9	123.4			
			5	17.9	35.2	8.0	123.9			
			B-1	18.0	35.3	7.9	122.7			
曾根魚類養殖場	9:46	33	0	17.1	34.0	8.3	126.0	12.0		
			2	18.0	35.1	8.1	125.8			
			5	18.0	35.2	8.1	126.2			
			10	18.0	35.2	8.1	126.1			
			B-1	17.9	35.4	7.1	110.9			
梶賀浦養殖場	10:03	21	0	18.1	35.3	7.7	120.5	20.0		
			2	18.2	35.3	7.8	122.3			
			5	18.2	35.3	7.9	123.1			
			10	18.2	35.3	7.9	123.4			
			B-1	18.2	35.3	7.8	122.9			
三木浦養殖場	10:39	36	0	16.7	34.2	7.8	117.7	14.0		
			2	16.8	34.2	7.7	116.4			
			5	17.3	34.6	7.5	115.3			
			10	18.2	35.3	7.5	117.3			
			B-1	17.9	35.3	7.5	117.3			
田の下養殖場	10:28	33	0	16.7	34.3	7.8	118.1	14.0		
			2	16.8	34.4	7.8	118.4			
			5	16.9	34.4	7.8	118.0			
			10	18.2	35.3	7.8	121.4			
			B-1	18.1	35.4	7.8	122.4			
二ツ石養殖場	10:18	19	0	16.1	33.5	8.9	132.1	10.0		
			2	18.1	35.0	8.2	127.2			
			5	18.3	35.2	8.0	126.1			
			10	18.3	35.3	8.0	125.1			
			B-1	18.1	35.4	7.8	121.6			
最 大 値				18.3	35.4	8.9	132.1	20.0		
最 小 値				16.1	33.5	7.1	110.9	9.0		

概 況

水温は16.1～18.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では17.7℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+1.3℃～+2.8℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は33.5～35.4psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は7.1～8.9mg/lの範囲であった。

透明度は9～20mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年3月10日
令和3年3月10日

No. 21-05
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
古江魚類養殖場	9:25	23	0	16.6	34.0	8.3	125.2	14.0		
			2	17.3	34.6	9.1	139.9			
			5	18.0	35.2	8.4	131.0			
			10	18.1	35.3	8.1	127.4			
			B-1	18.1	35.4	7.9	124.0			
古江母貝養殖場	9:36	22	0	17.2	33.8	7.6	115.4	14.0		
			2	18.0	35.0	7.8	121.1			
			5	18.0	35.2	7.7	120.3			
			10	18.0	35.3	7.3	114.5			
			B-1	18.0	32.3	6.9	103.0			
曾根母貝養殖場	9:43	9	0	17.8	34.8	7.4	114.2	9.0		
			2	18.0	32.2	7.5	113.0			
			5	18.0	35.2	7.4	115.7			
			B-1	18.1	35.3	7.2	113.3			
曾根魚類養殖場	9:51	32	0	17.0	34.2	8.2	125.2	19.0		
			2	18.0	35.1	7.7	120.5			
			5	18.1	35.2	7.6	119.1			
			10	18.1	35.3	7.3	114.6			
			B-1	17.9	35.3	6.7	105.2			
梶賀浦養殖場	10:07	21	0	17.3	34.8	7.1	109.2	21.0		
			2	17.7	35.0	7.3	112.7			
			5	17.8	35.2	7.3	113.6			
			10	18.0	35.2	7.5	116.7			
			B-1	18.0	35.3	7.4	116.3			
三木浦養殖場	10:47	36	0	17.9	35.1	6.7	103.9	20.0		
			2	17.9	35.2	6.8	105.9			
			5	17.9	35.2	6.3	98.5			
			10	18.0	35.3	6.4	100.5			
			B-1	17.8	35.3	7.1	110.5			
田の下養殖場	10:34	34	0	17.9	35.1	7.0	108.6	25.0		
			2	17.9	35.1	7.0	109.5			
			5	18.1	35.2	6.8	106.6			
			10	18.2	35.3	6.9	108.0			
			B-1	17.8	35.3	7.4	115.0			
二ツ石養殖場	10:21	18	0	17.5	34.2	7.3	110.9	18.0		
			2	17.8	34.9	7.5	116.2			
			5	18.1	35.3	7.2	112.6			
			10	18.2	35.3	7.5	116.9			
			B-1	18.1	35.3	7.2	112.5			
最大値				18.2	35.4	9.1	139.9	25.0		
最小値				16.6	32.2	6.3	98.5	9.0		

概況

水温は16.6～18.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では17.8℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+1.6℃～+2.8℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は32.2～35.4psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.3～9.1mg/lの範囲であった。

透明度は9～25mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年4月14日
令和3年4月14日

No. 21-08
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
古江魚類養殖場	10:07	23	0	18.1	33.7			9.0		
			2	18.0	34.6					
			5	17.9	35.0					
			10	17.9	35.1					
			B-1	17.7	35.1					
古江母貝養殖場	10:16	21	0	18.2	33.7			8.0		
			2	18.0	34.9					
			5	17.9	35.0					
			10	17.8	35.0					
			B-1	17.7	35.1					
曾根母貝養殖場	5:02	8	0	18.2	31.5			6.0		
			2	18.1	34.9					
			5	17.9	35.0					
			B-1	17.8	35.0					
曾根魚類養殖場	10:27	33	0	18.4	32.8			9.0		
			2	18.7	35.0					
			5	17.9	35.0					
			10	17.8	35.0					
			B-1	17.6	35.1					
梶賀浦養殖場	9:55	20	0	18.0	34.4			11.0		
			2	17.9	34.5					
			5	17.8	35.0					
			10	17.8	35.1					
			B-1	17.8	35.1					
三木浦養殖場	9:14	35	0	17.7	33.8			13.0		
			2	17.8	34.7					
			5	17.8	35.0					
			10	17.8	35.1					
			B-1	17.5	35.1					
田の下養殖場	10:50	31	0	18.1	33.7			9.0		
			2	17.9	34.3					
			5	17.9	35.0					
			10	17.8	35.1					
			B-1	17.7	35.1					
二ツ石養殖場	10:38	16	0	18.5	33.2			9.0		
			2	18.0	34.6					
			5	18.0	34.9					
			10	17.9	35.1					
			B-1	17.8	35.1					
最 大 値				18.7	35.1			13.0		
最 小 値				17.5	31.5			6.0		

概 況

水温は17.5～18.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では18.0℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+0.6℃～+1.6℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は31.5～35.1psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は計器不調により測定不能であった。

透明度は6～13mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年5月12日
令和3年5月12日

No. 21-09
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
古江魚類養殖場	9:18	30	0	18.9	34.5	7.5	117.7	9.0		
			2	18.9	34.5	7.6	119.1			
			5	18.7	34.8	7.8	121.6			
			10	18.1	34.9	7.8	121.9			
			B-1	17.4	35.1	6.9	107.3			
古江母貝養殖場	9:32	21	0	19.4	32.7	7.8	120.8	8.0		
			2	19.1	34.3	7.9	123.8			
			5	19.1	34.6	7.9	125.0			
			10	18.2	35.0	7.9	123.9			
			B-1	17.8	35.0	7.6	118.3			
曾根母貝養殖場	9:40	7	0	19.2	32.7	7.5	115.7	7.0		
			2	19.4	34.0	7.7	120.8			
			5	19.2	34.8	7.9	124.5			
			B-1	18.8	34.9	7.7	121.3			
曾根魚類養殖場	9:50	32	0	19.1	33.7	7.6	118.3	11.0		
			2	19.3	34.5	7.8	122.4			
			5	18.9	34.8	8.0	125.9			
			10	18.1	35.0	7.9	122.4			
			B-1	17.3	35.1	7.1	108.8			
梶賀浦養殖場	10:03	21	0	18.9	34.2	7.5	116.8	9.0		
			2	18.9	34.3	7.7	120.7			
			5	18.8	34.6	7.8	121.8			
			10	18.0	35.0	7.7	120.5			
			B-1	17.7	35.0	7.6	117.8			
三木浦養殖場	10:36	34	0	18.7	34.2	7.3	113.8	8.0		
			2	18.6	34.8	7.4	115.5			
			5	18.4	34.8	7.4	115.1			
			10	18.2	34.9	7.5	117.4			
			B-1	17.4	35.1	6.9	106.9			
田の下養殖場	10:27	32	0	18.5	34.4	7.3	113.4	9.0		
			2	18.6	34.7	7.4	114.8			
			5	18.4	34.8	7.5	117.6			
			10	18.0	35.0	7.7	119.5			
			B-1	17.6	35.1	7.4	113.9			
二ツ石養殖場	10:16	18	0	18.8	34.6	8.2	129.0	8.0		
			2	18.7	34.8	8.0	125.5			
			5	18.5	34.8	8.1	126.9			
			10	18.1	34.9	8.1	126.2			
			B-1	17.7	35.0	7.6	118.5			
最大値				19.4	35.1	8.2	129.0	11.0		
最小値				17.3	32.7	6.9	106.9	7.0		

概況

水温は17.3～19.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では18.9℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると-0.7℃～0℃であり、平年よりやや低めの値を示した。

塩分濃度は32.7～35.1psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.9～8.2mg/lの範囲であった。

透明度は7～11mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年6月16日
令和3年6月16日

No. 21-012
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
古江魚類養殖場	9:17	28	0	23.3	32.1	7.3	118.4	10.0		
			2	23.3	32.4	7.3	118.9			
			5	22.9	33.2	7.5	122.1			
			10	22.0	33.7	7.6	122.8			
			B-1	20.6	34.3	7.2	115.5			
古江母貝養殖場	9:31	22	0	23.3	32.0	7.3	117.5	10.0		
			2	23.3	32.4	7.3	117.7			
			5	23.4	32.9	7.3	119.8			
			10	22.7	33.4	7.4	120.5			
			B-1	20.8	34.2	6.9	110.3			
曾根母貝養殖場	9:38	9	0	23.4	31.7	6.9	111.1	7.0		
			2	23.5	32.6	7.0	113.3			
			5	23.4	32.8	7.0	113.5			
			B-1	23.2	33.0	6.8	110.9			
曾根魚類養殖場	9:47	33	0	23.3	31.1	7.1	112.5	9.0		
			2	23.2	32.6	7.0	113.1			
			5	23.3	32.8	6.9	113.1			
			10	22.3	33.6	6.9	112.3			
			B-1	20.6	30.3	6.1	92.3			
梶賀浦養殖場	10:06	24	0	23.1	32.4	6.8	109.3	11.0		
			2	23.1	32.6	6.7	109.1			
			5	22.8	32.9	6.7	108.1			
			10	22.3	33.4	6.8	110.0			
			B-1	20.8	34.3	6.6	106.0			
三木浦養殖場	10:45	34	0	23.2	32.5	5.9	95.7	9.0		
			2	23.2	32.7	5.4	88.3			
			5	22.9	33.0	5.6	91.5			
			10	22.3	33.5	6.0	96.4			
			B-1	19.8	34.6	5.6	88.4			
田の下養殖場	10:34	33	0	23.3	32.3	6.3	102.5	11.0		
			2	23.2	32.8	6.3	102.4			
			5	22.9	33.0	6.4	103.3			
			10	22.2	33.5	6.5	105.2			
			B-1	20.3	34.5	6.1	97.8			
二ツ石養殖場	10:21	21	0	23.4	31.6	6.9	111.5	9.5		
			2	23.6	32.6	7.0	115.0			
			5	23.2	32.8	7.1	116.0			
			10	22.3	33.5	7.2	116.0			
			B-1	21.2	34.0	7.0	112.1			
最大値				23.6	34.6	7.6	122.8	11.0		
最小値				19.8	30.3	5.4	88.3	7.0		

概況

水温は19.8～23.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では23.3℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+1.2℃～+1.4℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は30.3～34.6psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.4～7.6mg/lの範囲であった。

透明度は7～11mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年7月14日
令和3年7月14日

No. 21-014
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
古江魚類養殖場	10:46	27	0	26.0	32.4	6.6	110.6	7.0		
			2	26.0	32.6	6.6	112.1			
			5	25.3	33.1	6.5	108.6			
			10	23.8	33.9	6.5	107.9			
			B-1	20.2	34.9	6.1	97.5			
古江母貝養殖場	10:39	21	0	26.2	32.0	6.8	114.3	7.0		
			2	25.8	32.8	6.8	115.7			
			5	25.1	33.2	6.7	113.5			
			10	23.8	34.0	6.7	110.8			
			B-1	21.0	34.8	6.3	102.4			
曾根母貝養殖場	10:34	8	0	26.1	32.5	6.8	114.6	8.0		
			2	25.9	32.7	6.8	115.2			
			5	25.5	33.0	6.8	114.6			
			B-1	24.9	32.5	6.7	111.8			
曾根魚類養殖場	10:25	32	0	26.1	32.4	6.1	102.9	10.0		
			2	25.6	32.9	6.8	115.1			
			5	24.7	33.4	6.8	113.6			
			10	22.3	34.5	6.6	108.9			
			B-1	19.6	34.9	5.9	93.4			
梶賀浦養殖場	10:11	28	0	25.4	32.8	6.8	114.8	10.0		
			2	25.3	32.9	6.8	114.3			
			5	25.2	33.0	6.8	113.7			
			10	24.7	33.3	6.7	111.4			
			B-1	19.7	35.0	6.1	97.9			
三木浦養殖場	9:11	35	0	25.7	32.5	7.1	119.5	10.0		
			2	25.6	32.6	7.1	118.7			
			5	25.2	32.9	6.9	115.9			
			10	24.4	33.5	6.6	109.8			
			B-1	19.3	35.0	6.1	96.9			
田の下養殖場	11:08	33	0	25.4	32.5	6.5	108.5	9.0		
			2	25.4	32.6	6.6	110.2			
			5	24.9	33.8	6.6	110.9			
			10	24.6	33.4	6.7	111.9			
			B-1	19.5	35.0	6.2	97.8			
二ツ石養殖場	10:56	18	0	25.7	32.2	6.5	109.4	11.0		
			2	25.4	32.9	6.7	112.4			
			5	24.7	33.3	6.7	111.8			
			10	23.8	33.8	6.6	109.4			
			B-1	20.6	35.0	6.6	105.7			
最大値				26.2	35.0	7.1	119.5	11.0		
最小値				19.3	32.0	5.9	93.4	7.0		

概況

水温は19.3～26.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では25.6℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+1.1℃～+2.0℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は32.0～35.0psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.9～7.1mg/lの範囲であった。

透明度は7～11mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年8月4日
令和3年8月4日

No. 21-015
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
古江魚類養殖場	8:36	26	0	28.1	32.4	7.2	125.7	10.5		
			2	28.0	32.9	7.2	126.7			
			5	27.8	33.0	7.1	123.7			
			10	27.5	33.1	6.9	119.9			
			B-1	26.2	33.7	6.8	116.7			
古江母貝養殖場	8:46	22	0	28.1	32.7	6.9	120.7	9.5		
			2	28.0	33.0	7.0	123.4			
			5	27.8	33.0	6.9	120.0			
			10	27.7	33.1	6.8	118.3			
			B-1	26.2	33.7	6.4	109.8			
曾根母貝養殖場	8:53	9	0	28.3	32.6	7.1	125.3	9.0		
			2	28.0	32.9	7.1	124.8			
			5	27.9	33.0	7.0	121.8			
			B-1	27.8	33.1	6.8	118.8			
曾根魚類養殖場	9:00	33	0	28.4	31.7	6.9	119.7	10.0		
			2	28.0	33.0	7.0	122.6			
			5	27.7	33.0	6.9	120.1			
			10	27.6	33.2	6.8	119.6			
			B-1	24.7	34.1	6.4	108.4			
梶賀浦養殖場	9:54	22	0	28.1	32.5	7.0	122.7	11.0		
			2	27.8	32.9	7.0	121.4			
			5	27.6	33.0	6.9	119.6			
			10	27.5	33.1	6.8	117.6			
			B-1	26.2	33.7	6.9	118.3			
三木浦養殖場	10:25	34	0	28.2	32.6	6.8	118.6	7.5		
			2	27.9	32.9	6.5	114.5			
			5	27.5	33.9	6.4	112.7			
			10	26.9	33.5	6.6	113.8			
			B-1	23.2	34.5	6.5	108.2			
田の下養殖場	10:16	31	0	28.3	34.6	7.2	129.2	9.0		
			2	28.2	32.7	7.1	124.9			
			5	27.7	33.1	7.0	121.5			
			10	27.3	33.2	6.8	118.0			
			B-1	24.3	34.2	6.7	113.1			
二ツ石養殖場	10:06	17	0	28.6	32.1	6.9	120.3	10.0		
			2	27.7	33.1	7.0	121.7			
			5	27.2	33.3	6.9	119.2			
			10	26.3	33.6	6.8	116.4			
			B-1	25.8	34.0	6.7	115.8			
最大値				28.6	34.6	7.2	129.2	11.0		
最小値				23.2	31.7	6.4	108.2	7.5		

概況

水温は23.2～28.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では27.9℃前後の値となっていた。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31.7～34.6psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.4～7.2mg/lの範囲であった。

透明度は7.5～11mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年9月8日
令和3年9月8日

No. 21-017
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
古江魚類養殖場	9:19	26	0	25.8	30.3	6.7	109.5	9.0		
			2	26.2	31.3	6.2	103.7			
			5	26.5	32.1	6.0	102.0			
			10	26.7	32.6	6.0	103.0			
			B-1	26.6	33.0	6.1	105.5			
古江母貝養殖場	9:29	22	0	26.0	30.6	6.2	102.7	8.0		
			2	26.0	30.8	6.1	101.2			
			5	26.7	32.1	6.0	101.1			
			10	26.7	32.7	5.9	100.6			
			B-1	26.5	33.0	5.6	96.5			
曾根母貝養殖場	9:37	10	0	24.5	22.2	6.6	96.5	3.0		
			2	26.4	31.4	5.9	99.1			
			5	26.9	32.3	5.8	99.3			
			B-1	26.8	32.6	5.6	95.9			
曾根魚類養殖場	9:45	33	0	24.7	22.8	6.8	101.2	2.0		
			2	26.1	30.8	6.1	101.3			
			5	26.7	32.2	6.0	101.6			
			10	26.7	32.5	6.0	103.1			
			B-1	26.3	33.2	5.6	96.6			
梶賀浦養殖場	10:00	22	0	25.6	29.8	6.4	104.4	12.0		
			2	26.6	32.4	6.1	103.8			
			5	26.8	32.6	6.1	105.0			
			10	26.9	32.9	6.1	104.8			
			B-1	26.1	33.6	6.0	102.6			
三木浦養殖場	10:32	35	0	25.6	30.3	6.2	101.7	13.0		
			2	26.3	31.8	5.5	92.9			
			5	26.7	32.5	5.5	93.8			
			10	26.8	32.7	5.8	99.2			
			B-1	23.9	34.3	5.8	97.3			
田の下養殖場	10:24	31	0	25.8	29.0	6.5	105.4	9.0		
			2	26.1	31.4	5.8	96.5			
			5	26.5	32.1	5.9	99.2			
			10	26.7	32.5	5.9	100.8			
			B-1	24.4	33.6	5.9	97.8			
二ツ石養殖場	10:14	19	0	25.5	28.8	6.6	106.2	6.0		
			2	26.4	31.8	6.1	102.4			
			5	26.6	32.2	6.0	102.0			
			10	27.0	32.5	6.0	102.7			
			B-1	26.5	32.9	5.8	98.9			
最大値				27.0	34.3	6.8	109.5	13.0		
最小値				23.9	22.2	5.5	92.9	2.0		

概況

水温は23.9～27.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では26.3℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると-0.1℃～+0.8℃であり、平年よりやや高めの値を示した。

塩分濃度は22.2～34.3psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.5～6.8mg/lの範囲であった。

透明度は2～13mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年10月13日
令和3年10月13日

No. 21-019
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
古江魚類養殖場	10:25	24	0	26.3	32.7	7.6	130.1	13.0		
			2	26.2	32.8	7.0	118.3			
			5	26.2	33.0	6.5	111.0			
			10	26.1	33.3	6.7	114.7			
			B-1	25.8	33.8	6.5	110.7			
古江母貝養殖場	10:33	22	0	26.6	32.8	7.3	124.8	8.0		
			2	26.4	32.9	7.2	122.2			
			5	26.4	33.1	7.0	119.1			
			10	26.2	33.4	6.9	117.6			
			B-1	25.5	34.0	5.8	98.8			
曾根母貝養殖場	10:41	9	0	26.3	31.6	7.2	120.9	7.0		
			2	26.6	32.9	7.0	120.3			
			5	26.4	33.1	6.9	117.6			
			B-1	26.3	33.4	6.7	114.7			
曾根魚類養殖場	10:47	33	0	26.2	31.7	7.2	121.1	9.0		
			2	26.5	32.9	7.0	120.1			
			5	26.3	33.0	7.0	119.8			
			10	26.3	33.4	6.9	118.2			
			B-1	24.8	34.3	6.2	105.6			
梶賀浦養殖場	10:01	20	0	26.1	32.5	7.9	133.3	13.0		
			2	26.1	32.6	7.4	124.9			
			5	26.1	32.8	7.3	123.4			
			10	26.0	33.1	7.0	119.1			
			B-1	26.0	33.5	6.9	117.9			
三木浦養殖場	9:20	35	0	25.8	32.4	7.6	127.4	14.0		
			2	25.8	32.6	7.3	122.9			
			5	25.9	32.9	7.1	120.2			
			10	26.0	33.1	7.1	120.9			
			B-1	24.9	34.3	6.7	114.2			
田の下養殖場	11:13	33	0	26.0	32.9	6.9	116.9	14.0		
			2	26.0	32.8	6.9	116.3			
			5	26.0	33.0	6.8	114.9			
			10	26.0	33.3	6.8	115.7			
			B-1	25.6	34.0	6.3	107.4			
二ツ石養殖場	11:02	18	0	25.9	32.1	7.6	128.2	14.0		
			2	25.9	32.3	7.2	121.8			
			5	26.1	32.9	7.0	119.5			
			10	26.1	33.1	6.9	117.8			
			B-1	25.9	33.4	6.7	114.6			
最大値				26.6	34.3	7.9	133.3	14.0		
最小値				24.8	31.6	5.8	98.8	7.0		

概況

水温は24.8～26.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では26.2℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+2.6℃～+3.1℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は31.6～34.3psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.8～7.9mg/lの範囲であった。

透明度は7～14mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年11月17日
令和3年11月17日

No. 21-022
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
古江魚類養殖場	13:45	21	0	22.1	34.3			10.0		
			2	22.1	34.3					
			5	22.1	34.4					
			10	21.9	34.4					
			B-1	21.9	34.5					
古江母貝養殖場	13:55	22	0	22.1	34.3	6.2	101.0	8.0		
			2	22.2	34.3	6.2	101.3			
			5	22.2	34.5	6.1	100.6			
			10	22.0	34.5	6.0	98.5			
			B-1	21.9	34.5	5.3	87.0			
曾根母貝養殖場	14:02	10	0	22.0	34.3	7.2	118.0	9.0		
			2	22.2	34.4	7.2	117.4			
			5	22.2	34.5	7.1	116.4			
			B-1	22.1	34.5	7.0	114.4			
曾根魚類養殖場	14:10	36	0	22.1	34.4	7.6	124.5	10.0		
			2	22.1	34.4	7.3	119.1			
			5	22.0	34.5	7.0	113.9			
			10	21.9	34.4	6.9	111.8			
			B-1	21.8	34.5	6.4	103.6			
梶賀浦養殖場	14:24	23	0	21.8	34.3	7.4	119.7	12.0		
			2	21.8	34.3	7.2	116.6			
			5	21.7	34.4	7.1	114.8			
			10	21.7	34.4	6.8	109.8			
			B-1	21.8	34.5	6.3	103.4			
三木浦養殖場	14:59	36	0	21.9	34.4	5.9	96.4	9.0		
			2	21.9	34.4	5.7	92.5			
			5	21.8	34.4	5.5	89.2			
			10	21.8	34.4	5.4	88.5			
			B-1	21.0	34.6	5.6	90.2			
田の下養殖場	14:50	31	0	21.7	34.3	6.8	110.9	10.0		
			2	21.8	34.4	6.7	108.2			
			5	21.8	34.4	6.4	105.0			
			10	21.9	34.4	6.1	99.6			
			B-1	21.7	34.5	6.0	97.4			
二ツ石養殖場	14:39	19	0	21.7	34.2	7.9	127.8	12.0		
			2	21.7	34.2	7.1	114.8			
			5	22.0	34.4	6.7	109.9			
			10	21.9	34.5	6.5	106.6			
			B-1	21.9	34.5	6.2	101.6			
最大値				22.2	34.6	7.9	127.8	12.0		
最小値				21.0	34.2	5.3	87.0	8.0		

概況

水温は22.2～21.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では21.9℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+1.3℃～+1.6℃であり、平年より高めの値を示した。塩分濃度は34.2～34.6psuの範囲にあった。溶存酸素量(DO)は5.3～7.9mg/lの範囲であった。また、古江魚類養殖場の溶存酸素量(DO)については計器不調により測定不能であった。透明度は8～12mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和3年12月14日
令和3年12月14日

No. 21-024
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
古江魚類養殖場	9:15	25	0	19.8	34.6	8.1	128.6	13.0		
			2	19.9	34.7	8.0	127.6			
			5	19.9	34.7	8.0	127.1			
			10	19.9	34.7	7.9	125.8			
			B-1	19.4	34.7	7.7	122.2			
古江母貝養殖場	9:26	22	0	19.7	34.5	9.0	141.7	14.0		
			2	19.9	34.6	8.4	134.3			
			5	20.0	34.7	8.3	131.8			
			10	20.0	34.7	8.1	129.5			
			B-1	20.1	34.7	7.5	120.1			
曾根母貝養殖場	9:33	8	0	18.4	33.1	8.2	124.9	8.0		
			2	19.2	34.6	7.7	121.1			
			5	19.9	34.6	7.6	120.7			
			B-1							
				19.9	34.6	7.6	120.4			
曾根魚類養殖場	9:41	33	0	19.9	34.5	7.4	117.8	12.0		
			2	19.7	34.4	7.6	120.0			
			5	20.1	34.7	7.4	118.2			
			10	20.2	34.7	7.4	118.5			
			B-1	20.2	34.7	6.7	106.8			
梶賀浦養殖場	9:56	19	0	20.5	34.8	7.1	113.5	16.0		
			2	20.6	34.9	7.3	117.7			
			5	20.6	34.9	7.4	118.7			
			10	20.6	34.9	7.4	118.7			
			B-1	20.6	34.9	7.2	116.6			
三木浦養殖場	10:31	35	0	20.0	34.6	7.3	116.4	15.0		
			2	20.0	34.7	7.0	111.9			
			5	20.0	34.7	6.9	109.2			
			10	20.0	34.7	6.7	106.8			
			B-1	20.0	34.7	6.9	110.5			
田の下養殖場	10:21	30	0	20.2	34.8	7.2	115.6	16.0		
			2	20.3	34.8	7.1	114.3			
			5	20.3	34.8	7.1	113.0			
			10	20.3	34.8	7.0	112.0			
			B-1	20.2	34.8	7.0	112.1			
二ツ石養殖場	10:09	18	0	19.7	34.5	7.9	124.5	17.0		
			2	19.8	34.5	7.4	116.6			
			5	19.9	34.6	7.3	115.4			
			10	20.0	34.7	7.2	114.0			
			B-1	20.1	34.7	7.0	112.0			
最大値				20.6	34.9	9.0	141.7	17.0		
最小値				18.4	33.1	6.7	106.8	8.0		

概況

水温は18.4～20.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では19.9℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+1.6℃～+2.3℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は33.1～34.9psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.7～9.0mg/lの範囲であった。

透明度は8～17mの範囲であった。