

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和4年1月19日
令和4年1月19日

No. 22-001
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	11:17	27	0	18.4	35.1	7.5	116.7	17.0		
			2	18.4	35.1	7.3	114.4			
			5	18.4	35.1	7.2	112.4			
			10	18.4	35.1	7.1	111.4			
			B-1	18.4	35.1	7.1	111.1			
古江母貝養殖場	11:08	22	0	18.1	35.1	7.9	122.5	15.0		
			2	18.1	35.1	7.6	118.0			
			5	18.1	35.1	7.4	116.0			
			10	18.1	35.1	7.4	115.1			
			B-1	17.7	34.9	7.1	110.3			
曾根母貝養殖場	11:03	10	0	18.0	35.1	7.6	118.7	10.0		
			2	18.0	35.0	7.6	118.1			
			5	17.7	35.0	7.5	116.8			
			B-1	17.5	34.9	7.5	115.0			
曾根魚類養殖場	10:55	33	0	18.3	35.1	8.1	126.0	16.0		
			2	18.3	35.1	7.8	122.3			
			5	18.3	35.1	7.7	120.9			
			10	18.3	35.1	7.6	119.3			
			B-1	18.0	35.1	7.3	114.0			
梶賀浦養殖場	10:42	20	0	18.7	35.1	8.2	128.5	20.0		
			2	18.7	35.2	7.8	123.2			
			5	18.7	35.2	7.6	119.7			
			10	18.6	35.2	7.5	117.3			
			B-1	18.6	35.2	7.4	116.2			
三木浦養殖場	11:48	35	0	18.4	35.1	6.6	103.8	15.0		
			2	18.4	35.1	6.8	106.2			
			5	18.4	35.1	6.8	107.1			
			10	18.4	35.1	6.9	107.5			
			B-1	18.0	35.1	6.6	103.3			
田の下養殖場	11:40	32	0	18.5	35.1	7.0	109.8	19.0		
			2	18.5	35.1	7.0	109.6			
			5	18.5	35.1	7.0	109.6			
			10	18.5	35.1	7.0	109.3			
			B-1	18.4	35.1	7.0	109.0			
二ツ石養殖場	11:28	18	0	18.3	35.1	7.6	118.5	17.0		
			2	18.3	35.1	7.5	117.0			
			5	18.3	35.1	7.4	115.1			
			10	18.3	35.1	7.2	113.2			
			B-1	17.7	35.0	7.3	113.5			
最大値				18.7	35.2	8.2	128.5	20.0		
最小値				17.5	34.9	6.6	103.3	10.0		

概況

水温は17.5～18.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では18.3℃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+2.5℃～+2.8℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は34.9～35.2psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.6～8.2mg/lの範囲であった。

透明度は10～20m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4年2月16日
令和4年2月16日

No. 22-003
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	9:16	25	0	16.7	35.0	6.7	102.8	15.0		
			2	16.8	35.1	6.8	103.7			
			5	16.8	35.1	6.8	103.4			
			10	16.8	35.1	6.8	104.1			
			B-1	16.8	35.1	6.7	102.5			
古江母貝養殖場	9:30	22	0	16.6	35.0	6.4	96.8	14.0		
			2	16.7	35.0	6.5	99.0			
			5	16.8	35.1	6.5	99.7			
			10	16.8	35.1	6.5	99.9			
			B-1	16.9	35.1	6.3	95.9			
曾根母貝養殖場	9:33	9	0	16.5	35.0	6.3	95.5	9.0		
			2	16.6	35.0	6.4	98.3			
			5	16.7	35.1	6.5	98.8			
			B-1	16.7	35.1	6.5	98.9			
曾根魚類養殖場	9:43	33	0	16.8	35.1	6.5	98.9	16.0		
			2	16.9	35.1	6.3	95.8			
			5	16.9	35.1	6.3	96.3			
			10	16.9	35.1	6.3	96.9			
			B-1	16.8	35.1	6.4	97.3			
梶賀浦養殖場	10:01	25	0	17.2	35.2	6.8	105.4	21.0		
			2	17.2	35.2	6.5	99.5			
			5	17.2	35.2	6.4	98.2			
			10	17.2	35.2	6.4	98.7			
			B-1	17.0	35.2	6.4	97.9			
三木浦養殖場	10:35	36	0	17.0	35.1	5.9	90.7	14.0		
			2	17.0	35.1	6.0	92.8			
			5	17.0	35.1	6.1	93.9			
			10	17.0	35.1	6.1	93.2			
			B-1	17.0	35.1	6.1	93.7			
田の下養殖場	10:27	34	0	17.2	35.1	6.2	95.5	23.0		
			2	17.2	35.1	6.3	97.6			
			5	17.2	35.2	6.4	98.5			
			10	17.2	35.2	6.5	99.6			
			B-1	17.1	35.2	6.5	99.8			
二ツ石養殖場	10:13	21	0	16.9	35.1	6.3	96.4	16.0		
			2	16.8	35.1	6.5	99.0			
			5	16.8	35.1	6.6	100.8			
			10	16.8	35.1	6.6	101.6			
			B-1	16.7	35.1	6.7	101.8			
最大値				17.2	35.2	6.8	105.4	23.0		
最小値				16.5	35.0	5.9	90.7	9.0		

概況

水温は16.5～17.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では16.9℃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+1.4℃～+1.7℃であり、平年より高めの値を示した。
 塩分濃度は35.0～35.2psuの範囲にあった。
 溶存酸素量(DO)は5.9～6.8mg/lの範囲であった。
 透明度は9～23m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4年3月15日
令和4年3月15日

No. 22-006
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	24	0	17.5	34.9	8.9	137.5	12.0		
			2	17.5	35.0	7.8	120.3			
			5	17.4	35.0	7.0	108.3			
			10	17.4	35.1	7.8	119.6			
			B-1	17.0	35.1	7.6	117.1			
古江母貝養殖場	9:28	22	0	17.5	34.7	7.4	113.5	10.0		
			2	17.4	34.9	7.4	114.0			
			5	17.3	35.0	7.3	113.2			
			10	17.2	35.1	7.4	113.7			
			B-1	16.9	35.1	6.9	105.0			
曾根母貝養殖場	9:35	9	0	17.4	34.7	7.2	110.1	9.0		
			2	17.4	34.9	7.4	113.6			
			5	17.3	35.0	7.5	115.2			
			B-1	17.1	35.1	7.7	117.9			
曾根魚類養殖場	9:42	33	0	17.4	35.2	7.5	116.2	12.0		
			2	17.4	34.9	7.5	115.5			
			5	17.4	34.9	7.5	115.6			
			10	17.3	35.0	7.6	117.5			
			B-1	16.7	35.1	6.9	105.0			
梶賀浦養殖場	9:55	22	0	18.3	35.1	6.8	106.8	16.0		
			2	18.3	35.1	6.7	104.4			
			5	18.2	35.1	6.6	103.7			
			10	17.4	35.1	6.9	106.3			
			B-1	17.3	35.1	7.0	107.3			
三木浦養殖場	10:30	35	0	18.2	35.1	6.8	107.0	17.0		
			2	18.1	35.1	6.8	105.3			
			5	18.0	35.1	6.7	104.8			
			10	17.9	35.1	6.7	104.1			
			B-1	17.2	35.1	6.9	106.7			
田の下養殖場	10:18	32	0	18.3	35.2	6.9	107.7	18.0		
			2	18.2	35.1	6.7	105.3			
			5	18.1	35.1	6.7	104.4			
			10	18.1	35.1	6.7	104.9			
			B-1	17.5	35.1	6.6	102.8			
二ツ石養殖場	10:08	16	0	18.5	35.1	6.9	107.8	15.0		
			2	18.1	35.1	6.8	106.4			
			5	18.0	35.1	6.8	105.6			
			10	17.9	35.1	6.8	106.5			
			B-1	17.7	35.1	6.8	105.5			
最大値				18.5	35.2	8.9	137.5	18.0		
最小値				16.7	34.7	6.6	102.8	9.0		

概況

水温は16.7～18.5℃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℃～+2.9℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は34.7～35.2psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.6～8.9mg/lの範囲であった。

透明度は9～18m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4年4月13日
令和4年4月13日

No. 22-007
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	10:23	26	0	19.5	34.7	8.0	126.7	-		
			2	19.5	34.7	8.1	128.2			
			5	18.6	34.9	8.3	130.7			
			10	18.1	35.0	8.4	130.0			
			B-1	17.4	35.0	7.8	120.5			
古江母貝養殖場	10:16	22	0	19.4	34.6	7.9	124.3	-		
			2	19.2	34.7	8.1	126.9			
			5	18.7	34.9	8.3	130.4			
			10	18.2	35.0	8.3	129.6			
			B-1	17.2	35.0	7.3	112.9			
曾根母貝養殖場	10:11	9	0	19.7	34.4	9.1	143.8	-		
			2	19.6	34.5	8.5	134.7			
			5	18.6	34.2	8.5	132.5			
			B-1	18.3	34.9	8.5	132.3			
曾根魚類養殖場	10:03	32	0	19.6	34.5	8.3	131.4	-		
			2	19.3	34.8	8.5	134.7			
			5	18.8	34.9	8.7	136.1			
			10	18.2	35.0	8.6	134.7			
			B-1	17.0	35.1	7.0	107.2			
梶賀浦養殖場	9:50	22	0	19.2	34.8	8.1	127.9	-		
			2	18.8	34.9	8.2	129.0			
			5	18.5	34.9	8.3	129.5			
			10	18.2	35.0	8.4	130.3			
			B-1	17.8	35.0	8.1	126.0			
三木浦養殖場	9:17	35	0	19.2	34.8	8.1	128.0	-		
			2	19.1	34.9	8.0	125.4			
			5	18.5	34.9	7.6	119.2			
			10	18.1	35.0	7.9	122.7			
			B-1	17.0	35.1	6.3	97.2			
田の下養殖場	10:46	32	0	19.7	34.8	8.0	127.8	-		
			2	19.2	34.8	8.1	127.6			
			5	18.8	34.9	8.1	127.6			
			10	18.3	35.0	8.2	127.5			
			B-1	17.0	35.1	7.3	112.8			
二ツ石養殖場	10:35	17	0	19.7	34.7	8.4	133.4	-		
			2	19.3	34.7	8.2	130.0			
			5	18.6	34.9	8.2	128.5			
			10	18.3	34.9	8.3	129.4			
			B-1	17.7	35.0	8.0	123.6			
最大値				19.7	35.1	9.1	143.8			
最小値				17.0	34.2	6.3	97.2			

概況

水温は17.0～19.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では19.2℃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+1.7℃～+2.3℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は34.2～35.1psu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、欠測であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

令和4年5月23日
令和4年5月23日

No. 22-010
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	24	0	21.9	32.9	8.6	136.8	12.0		
			2	22.0	33.3	7.6	121.6			
			5	22.1	33.5	7.4	120.1			
			10	22.2	33.7	7.6	122.9			
			B-1	21.7	33.7	7.2	116.5			
古江母貝養殖場	9:28	22	0	22.2	32.6	8.2	131.2	10.0		
			2	22.3	33.4	7.6	123.0			
			5	22.2	33.5	7.5	122.0			
			10	22.0	33.7	7.4	119.7			
			B-1	21.3	33.5	6.7	107.5			
曾根母貝養殖場	9:35	13	0	21.9	31.9	7.7	121.8	9.0		
			2	21.8	33.2	7.7	122.8			
			5	22.0	33.5	7.6	122.5			
			B-1	21.9	33.6	7.2	116.5			
曾根魚類養殖場	9:44	34	0	22.0	32.3	7.1	113.3	16.0		
			2	22.1	33.1	7.7	123.0			
			5	21.6	33.4	7.7	123.2			
			10	22.1	33.7	7.2	117.3			
			B-1	21.2	33.6	6.6	105.9			
梶賀浦養殖場	9:59	23	0	22.7	33.1	7.1	115.5	13.0		
			2	22.3	33.3	7.3	118.3			
			5	22.2	33.5	7.2	116.4			
			10	22.4	33.8	6.9	113.2			
			B-1	22.4	33.9	6.8	111.3			
三木浦養殖場	10:34	36	0	22.5	33.3	7.0	113.8	9.0		
			2	22.3	33.4	7.0	112.9			
			5	22.2	33.6	6.8	110.3			
			10	22.2	33.7	6.8	109.9			
			B-1	21.3	34.0	6.5	104.1			
田の下養殖場	10:23	33	0	22.5	33.2	7.2	115.8	12.0		
			2	22.3	33.4	7.1	114.8			
			5	22.3	33.7	7.0	113.1			
			10	22.2	33.7	7.0	113.6			
			B-1	21.4	33.9	6.7	107.1			
二ツ石養殖場	10:12	19	0	22.6	33.3	7.3	118.5	11.0		
			2	22.5	33.5	7.2	117.5			
			5	22.4	33.7	7.1	115.5			
			10	22.4	33.8	7.0	114.7			
			B-1	21.9	33.8	6.9	111.5			
最大値				22.7	34.0	8.6	136.8	16.0		
最小値				21.2	31.9	6.5	104.1	9.0		

概況

水温は21.2～22.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では22.2℃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+2.7℃～+3.1℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は31.9～34.0psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.5～8.6mg/lの範囲であった。

透明度は9.0m～13.0m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4年6月22日
令和4年6月22日

No. 22-012
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	9:18	26	0	23.3	32.4	6.8	110.2	9.0		
			2	22.9	33.1	6.7	109.1			
			5	22.9	33.4	6.6	108.3			
			10	22.3	33.7	6.5	106.1			
			B-1	22.1	33.8	6.4	103.3			
古江母貝養殖場	9:29	22	0	23.7	29.9	6.8	107.8	8.0		
			2	23.4	32.7	6.7	108.4			
			5	22.9	33.6	6.5	105.9			
			10	22.6	33.7	6.3	103.5			
			B-1	22.1	33.8	4.6	74.4			
曾根母貝養殖場	9:37	9	0	23.7	28.4	6.8	106.4	6.0		
			2	23.5	32.9	6.5	106.7			
			5	23.1	33.6	6.4	104.5			
			B-1	22.7	33.8	6.0	98.7			
曾根魚類養殖場	9:45	33	0	23.7	32.1	6.6	107.1	10.0		
			2	23.3	33.2	6.4	105.2			
			5	23.0	33.6	6.2	101.9			
			10	22.4	33.7	6.2	100.5			
			B-1	21.5	33.9	5.4	87.4			
梶賀浦養殖場	10:02	26	0	23.2	32.6	6.1	99.3	13.0		
			2	23.0	32.8	6.7	108.9			
			5	22.9	33.0	6.2	100.0			
			10	22.1	33.8	5.9	96.2			
			B-1	21.8	33.9	5.8	93.7			
三木浦養殖場	10:34	34	0	23.6	32.2	5.9	95.2	9.0		
			2	22.8	33.3	5.9	96.3			
			5	22.6	33.5	5.9	95.4			
			10	22.4	33.7	5.7	91.9			
			B-1	19.3	34.2	5.4	85.0			
田の下養殖場	10:24	34	0	23.3	32.5	5.9	95.6	12.0		
			2	22.5	33.6	5.9	96.0			
			5	22.3	33.7	5.8	95.0			
			10	22.3	33.7	5.9	95.9			
			B-1	19.0	34.2	5.5	86.5			
二ツ石養殖場	10:14	19	0	23.6	32.0	6.0	97.5	10.0		
			2	22.9	33.4	6.1	99.0			
			5	22.6	33.6	5.9	96.3			
			10	22.5	33.7	5.9	96.8			
			B-1	20.7	34.0	5.8	92.6			
最 大 値				23.7	34.2	6.8	110.2	13.0		
最 小 値				19.0	28.4	4.6	74.4	6.0		

概 況

水温は19.0～23.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では23.0℃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℃～+1.2℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は28.4～34.2psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.6～6.8mg/lの範囲であった。

透明度は6.0m～13.0m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4年7月13日
令和4年7月13日

No. 22-013
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	9:55	22	0	26.3	31.9	7.1	119.5	15.0		
			2	25.6	32.4	6.9	116.5			
			5	24.2	33.2	7.0	115.4			
			10	23.2	33.5	7.0	115.0			
			B-1	20.6	34.0	6.6	104.9			
古江母貝養殖場	10:04	21	0	26.0	32.1	7.2	120.7	12.0		
			2	25.0	32.8	7.1	118.3			
			5	24.0	33.3	7.0	115.7			
			10	22.8	33.7	6.9	113.6			
			B-1	20.7	34.0	6.7	107.4			
曾根母貝養殖場	10:11	14	0	26.1	31.2	7.1	118.4	7.0		
			2	25.3	32.7	7.0	116.6			
			5	23.9	33.4	6.9	113.8			
			B-1	21.6	33.9	6.6	107.0			
曾根魚類養殖場	10:19	31	0	26.0	32.1	7.1	119.1	13.0		
			2	25.3	32.7	7.0	116.9			
			5	24.0	33.3	6.9	114.4			
			10	22.8	33.7	6.9	112.2			
			B-1	19.8	34.1	6.3	100.1			
梶賀浦養殖場	9:42	25	0	26.0	31.9	7.1	119.0	15.0		
			2	25.3	32.6	7.1	119.1			
			5	24.7	32.9	7.0	115.9			
			10	23.5	33.4	6.9	113.9			
			B-1	20.4	34.1	6.8	108.2			
三木浦養殖場	10:54	33	0	26.1	32.0	7.6	127.2	15.0		
			2	25.9	32.1	6.9	116.1			
			5	25.1	32.7	6.7	112.7			
			10	23.7	33.4	6.6	108.2			
			B-1	17.9	34.3	5.5	85.1			
田の下養殖場	10:42	29	0	26.5	31.7	7.0	117.9	17.0		
			2	25.8	32.3	6.9	115.9			
			5	25.0	32.7	6.7	112.0			
			10	23.3	33.6	6.7	110.8			
			B-1	19.4	34.2	6.4	100.9			
二ツ石養殖場	10:31	16	0	26.4	31.1	7.2	119.5	11.0		
			2	26.1	32.0	6.9	115.7			
			5	24.7	32.8	6.8	113.6			
			10	23.8	33.3	6.8	111.8			
			B-1	22.7	33.6	6.8	110.6			
最大値				26.5	34.3	7.6	127.2	17.0		
最小値				17.9	31.1	5.5	85.1	7.0		

概況

水温は17.9～26.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では25.5℃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+1.3℃～+1.8℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は31.1～34.3psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.5～7.6mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～17.0m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4年8月3日
令和4年8月3日

No. 22-015
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	9:46	24	0	28.3	32.5	8.6	149.9	14.0		
			2	27.6	32.9	7.6	132.5			
			5	26.5	33.1	7.3	125.1			
			10	25.0	33.4	7.3	122.6			
			B-1	21.9	33.9	7.3	117.5			
古江母貝養殖場	9:56	23	0	28.6	32.6	6.6	116.3	11.0		
			2	27.7	33.0	6.8	118.0			
			5	26.8	33.1	6.1	104.8			
			10	25.1	33.4	6.9	115.9			
			B-1	21.8	33.8	6.7	107.5			
曾根母貝養殖場	10:02	9	0	29.1	32.3	6.8	119.7	9.0		
			2	27.5	33.0	6.8	118.6			
			5	26.8	33.2	6.8	117.3			
			B-1	25.6	33.4	6.8	115.7			
曾根魚類養殖場	10:09	32	0	28.4	32.7	6.5	115.1	12.0		
			2	27.6	33.0	6.7	116.5			
			5	26.6	33.2	6.7	115.6			
			10	25.4	33.4	6.8	114.8			
			B-1	20.5	34.1	6.4	101.3			
梶賀浦養殖場	11:05	23	0	28.1	32.7	7.3	128.3	14.0		
			2	27.6	32.9	6.8	117.8			
			5	27.2	33.0	6.6	114.6			
			10	26.1	33.3	6.6	113.2			
			B-1	21.7	33.9	6.8	109.5			
三木浦養殖場	11:37	36	0	28.1	32.9	6.9	120.9	7.0		
			2	27.3	33.0	6.5	113.0			
			5	25.8	33.3	6.6	111.6			
			10	24.3	33.6	6.6	109.9			
			B-1	19.9	34.1	6.2	97.7			
田の下養殖場	11:26	31	0	28.0	32.9	6.8	119.4	12.5		
			2	27.4	33.0	6.7	115.6			
			5	26.1	33.2	6.8	116.7			
			10	24.1	33.6	7.0	116.3			
			B-1	19.6	34.1	6.3	99.5			
二ツ石養殖場	11:16	18	0	28.7	32.4	6.8	119.9	13.5		
			2	27.3	33.0	6.8	117.7			
			5	26.1	33.2	6.7	115.0			
			10	24.1	33.5	6.8	113.6			
			B-1	22.5	33.8	6.8	111.5			
最大値				29.1	34.1	8.6	149.9	14.0		
最小値				19.6	32.3	6.1	97.7	7.0		

概況

水温は19.6～29.1℃の範囲にあり、湾内の表層付近では27.5℃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+0.6℃～+1.0℃であり、平年よりやや高めの値を示した。

塩分濃度は32.3～34.1psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.1～8.6mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～14.0m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4年9月21日
令和4年9月21日

No. 22-018
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	25	0	27.4	28.9	8.6	142.4	6.0		
			2	27.9	30.4	7.4	125.8			
			5	28.0	31.8	6.9	120.0			
			10	28.0	32.8	6.6	115.3			
			B-1	26.6	33.5	6.2	107.0			
古江母貝養殖場	9:29	21	0	27.3	28.3	7.1	115.8	6.0		
			2	28.1	30.7	6.8	116.3			
			5	28.0	32.4	6.3	109.3			
			10	28.0	33.0	6.0	105.2			
			B-1	26.8	33.5	5.9	102.1			
曾根母貝養殖場	9:37	12	0	26.8	27.0	6.9	110.5	5.0		
			2	28.0	30.8	6.7	113.5			
			5	28.1	32.5	6.2	108.8			
			10	27.9	33.0	5.6	98.1			
			B-1	27.8	33.0	5.4	94.2			
曾根魚類養殖場	9:47	33	0	27.7	29.3	7.3	121.8	6.0		
			2	27.9	31.0	7.0	119.4			
			5	28.1	32.4	6.1	107.0			
			10	28.0	33.0	6.0	104.6			
			B-1	25.6	33.7	5.0	84.7			
梶賀浦養殖場	10:02	24	0	27.3	29.1	7.2	119.2	7.0		
			2	27.9	31.9	6.8	117.2			
			5	27.9	32.7	6.5	112.8			
			10	27.8	33.0	6.4	112.2			
			B-1	26.3	33.6	6.2	106.2			
三木浦養殖場	10:35	35	0	27.0	29.0	6.7	110.7	6.0		
			2	27.6	30.4	6.4	108.6			
			5	28.0	32.5	6.4	111.6			
			10	27.8	32.9	6.0	105.4			
			B-1	24.2	34.0	6.0	100.4			
田の下養殖場	10:25	36	0	27.5	30.1	6.9	115.9	6.0		
			2	27.9	31.3	6.8	116.4			
			5	28.0	32.4	6.7	116.0			
			10	27.9	32.8	6.3	110.7			
			B-1	24.4	32.0	6.1	99.5			
二ツ石養殖場	10:15	19	0	27.6	29.4	7.3	121.4	5.0		
			2	27.9	31.0	7.0	119.7			
			5	28.0	32.3	6.5	112.9			
			10	27.9	31.0	6.2	106.1			
			B-1	27.0	33.4	6.1	106.3			
最大値				28.1	34.0	8.6	142.4	7.0		
最小値				24.2	27.0	5.0	84.7	5.0		

概況

水温は24.2～28.1℃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+1.0℃～+2.0℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は27.0～34.0psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.0～8.6mg/lの範囲であった。

透明度は5.0m～7.0m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4年10月19日
令和4年10月19日

No. 22-020
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	10:19	24	0	25.4	33.1	6.4	108.8	12.0		
			2	25.4	33.2	6.4	107.5			
			5	25.5	33.3	6.3	106.7			
			10	25.5	33.3	6.1	103.2			
			B-1	25.4	33.5	6.1	104.1			
古江母貝養殖場	10:13	21	0	25.7	33.0	6.5	110.6	14.0		
			2	25.9	33.3	6.4	108.5			
			5	25.8	33.4	6.4	108.5			
			10	25.6	33.4	6.4	108.0			
			B-1	25.5	33.4	6.2	105.0			
曾根母貝養殖場	10:09	9	0	25.4	33.1	6.6	111.4	9.0		
			2	25.9	33.4	6.4	108.8			
			5	25.8	33.4	6.5	110.1			
			10							
			B-1	25.8	33.4	6.3	107.7			
曾根魚類養殖場	9:59	33	0	24.6	32.3	6.7	110.3	15.0		
			2	25.9	33.3	6.5	110.3			
			5	25.7	33.3	6.6	111.5			
			10	25.7	33.4	6.5	110.4			
			B-1	25.1	33.5	4.4	74.4			
梶賀浦養殖場	9:45	24	0	25.2	33.2	7.3	122.8	17.0		
			2	25.2	33.2	7.0	118.4			
			5	25.1	33.2	6.9	116.0			
			10	25.0	33.2	6.7	112.1			
			B-1	25.2	33.3	6.5	109.3			
三木浦養殖場	9:13	35	0	25.4	33.2	6.8	114.2	14.0		
			2	25.5	33.3	6.4	108.0			
			5	25.5	33.3	6.3	106.9			
			10	25.6	33.4	6.6	112.4			
			B-1	25.1	33.5	6.4	108.6			
田の下養殖場	10:40	36	0	25.4	33.1	6.3	106.1	17.0		
			2	25.5	33.2	6.2	104.5			
			5	25.6	33.4	6.3	106.7			
			10	25.4	33.4	6.5	109.4			
			B-1	25.4	33.5	6.5	109.4			
二ツ石養殖場	10:30	17	0	25.2	33.0	6.5	108.3	17.0		
			2	25.6	33.4	6.4	108.2			
			5	25.6	33.4	6.4	108.8			
			10	25.6	33.4	6.3	107.7			
			B-1	25.4	33.5	6.3	107.4			
最 大 値				25.9	33.5	7.3	122.8	17.0		
最 小 値				24.6	32.3	4.4	74.4	9.0		

概 況

水温は24.6～25.9℃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+1.9℃～+2.3℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は32.3～33.5psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.4～7.3mg/lの範囲であった。

透明度は9.0m～17.0m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4年11月16日
令和4年11月16日

No. 22-022
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	9:13	26	0	23.1	33.7	7.8	127.5	13.0		
			2	23.1	33.8	7.4	121.0			
			5	23.1	33.8	7.1	116.8			
			10	23.1	33.8	7.0	114.6			
			B-1	23.1	33.8	6.6	108.9			
古江母貝養殖場	9:24	22	0	23.1	33.7	7.1	117.4	12.0		
			2	23.1	33.7	6.6	108.4			
			5	23.2	33.8	6.4	105.7			
			10	23.3	33.8	6.3	104.7			
			B-1	23.2	33.8	6.1	99.8			
曾根母貝養殖場	9:31	10	0	22.9	33.6	6.7	109.8	9.0		
			2	23.0	33.6	6.1	100.5			
			5	23.3	33.8	6.0	99.5			
			B-1	23.3	33.8	5.9	97.4			
曾根魚類養殖場	9:38	34	0	22.5	33.4	6.0	97.4	9.0		
			2	22.8	33.6	5.8	95.6			
			5	22.9	33.7	5.8	95.0			
			10	23.1	33.8	5.8	95.2			
			B-1	23.1	33.8	4.5	73.8			
梶賀浦養殖場	9:55	24	0	22.8	33.7	6.1	100.2	17.0		
			2	22.8	33.7	6.0	98.6			
			5	22.8	33.7	5.9	96.0			
			10	22.8	33.7	5.8	95.5			
			B-1	22.8	33.7	5.8	94.1			
三木浦養殖場	10:27	36	0	23.0	33.7	5.8	96.0	12.0		
			2	23.1	33.8	5.6	91.8			
			5	23.1	33.8	5.5	90.2			
			10	23.1	33.8	5.4	89.5			
			B-1	23.2	33.9	5.4	88.8			
田の下養殖場	10:18	34	0	23.1	33.8	6.0	99.4	14.0		
			2	23.1	33.8	5.9	96.8			
			5	23.1	33.8	5.8	95.9			
			10	23.1	33.8	5.8	95.0			
			B-1	23.1	33.8	5.6	91.4			
二ツ石養殖場	10:07	18	0	22.9	33.6	6.8	110.6	10.0		
			2	23.1	33.7	6.3	103.7			
			5	23.1	33.7	6.1	100.4			
			10	23.0	33.7	6.0	98.7			
			B-1	23.0	33.7	5.8	96.0			
最大値				23.3	33.9	7.8	127.5	17.0		
最小値				22.5	33.4	4.5	73.8	9.0		

概況

水温は22.5～23.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では23.0℃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+2.2℃～+2.5℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は33.4～33.9psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.5～7.8mg/lの範囲であった。

透明度は9.0m～17.0m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4年12月15日
令和4年12月15日

No. 22-024
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	9:26	26	0	19.9	33.9	7.5	118.3	16.0		
			2	19.9	33.9	7.5	117.3			
			5	19.9	33.9	7.4	116.6			
			10	19.9	33.9	7.4	116.5			
			B-1	19.9	34.0	7.3	114.7			
古江母貝養殖場	9:37	23	0	19.9	33.8	7.3	114.2	12.0		
			2	19.9	33.8	7.2	113.7			
			5	20.0	33.9	7.2	112.7			
			10	20.1	34.0	7.0	111.2			
			B-1	20.1	34.0	6.7	106.1			
曾根母貝養殖場	9:44	10	0	19.5	33.7	8.1	125.9	8.0		
			2	20.0	33.8	7.3	115.2			
			5	20.0	33.9	7.1	112.3			
			B-1	20.1	34.0	6.9	109.6			
			0	19.9	33.9	7.2	113.2			
曾根魚類養殖場	9:52	34	2	19.9	33.9	7.2	113.2	12.0		
			5	19.9	33.9	7.2	113.0			
			10	19.9	33.9	7.2	113.3			
			B-1	20.0	34.0	6.4	101.4			
			0	19.7	33.8	7.2	113.7			
梶賀浦養殖場	10:08	26	2	19.7	33.9	7.2	113.6	18.0		
			5	19.7	33.9	7.2	113.5			
			10	19.7	33.9	7.2	113.1			
			B-1	19.7	33.9	7.1	111.9			
			0	19.7	33.8	7.1	111.6			
三木浦養殖場	10:44	36	2	19.7	33.9	6.9	108.7	12.0		
			5	19.7	33.9	6.8	107.5			
			10	19.8	33.9	6.8	106.9			
			B-1	20.0	34.0	6.8	107.7			
			0	19.7	33.9	7.2	113.7			
田の下養殖場	10:34	34	2	19.7	33.9	7.2	112.6	17.0		
			5	19.7	33.9	7.1	112.0			
			10	19.8	33.9	7.1	112.2			
			B-1	19.9	34.0	7.0	109.8			
			0	19.2	33.5	7.9	122.8			
二ツ石養殖場	10:22	19	2	19.4	33.7	7.4	115.9	19.0		
			5	19.6	33.8	7.4	115.5			
			10	19.6	33.8	7.3	115.1			
			B-1	20.1	34.0	7.1	112.0			
			0	19.2	33.5	7.9	122.8			
最大値				20.1	34.0	8.1	125.9	19.0		
最小値				19.2	33.5	6.4	101.4	8.0		

概況

水温は19.2～20.1℃の範囲にあり、湾内の表層付近では19.8℃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+1.3℃～+1.7℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は33.5～34.0psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.4～8.1mg/lの範囲であった。

透明度は8.0m～19.0mの範囲であった。