

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。