

鳥羽磯部漁協、三重外湾漁協
鳥羽市農水商工課、同市水産研究所
志摩市産業振興部水産課、三重県

【概況】

- 水深 2m の水温は、鳥羽市管内は 9~12℃台、的矢湾は 12℃台、英虞湾は 10.3℃でした。
- 珪藻類は鳥羽市管内では小浜 2m で 820 細胞/mL、的矢湾では三ヶ所 5m で 30 細胞/mL、英虞湾では神明 2m で 30 細胞/mL が確認されました。



【結果】

| | 桃取 | 小浜 | 安楽島 高山 | 安楽島 上手 | 浦村 砥谷 | 浦村 小田ノ浜 | 浦村 大村 | 的矢 | 三ヶ所 | 神明 | |
|-----------------|-------|-------|-----------|-----------|----------|------------|----------|-------|-------|-------|-------------|
| 月日 | 2/17 | | | | | | | 2/21 | 2/6 | | |
| 時刻 | 13:21 | 13:31 | 13:43 | 13:54 | 14:13 | 14:17 | 14:33 | 10:45 | 10:00 | 10:09 | |
| 水深 (m) | 19.7 | 10.1 | 13.5 | 19.0 | 9.8 | 9.1 | 11.1 | 14.2 | 8.5 | 4.8 | |
| 水温 (°C) | 0.5m | 8.9 | 9.7 | 11.1 | 12.4 | 12.3 | 12.3 | 12.3 | 12.1 | 12.1 | 9.9 |
| | 2m | 9.0 | 9.8 | 11.2 | 12.4 | 12.2 | 12.2 | 12.3 | 12.1 | 12.1 | 10.3 |
| | 5m | 9.7 | 10.0 | 11.2 | 12.5 | 11.7 | 12.0 | 12.3 | 12.2 | 12.0 | |
| | B-1m | 10.3 | 10.0 | 11.3 | 12.5 | 11.9 | 10.8 | 11.6 | 12.8 | 11.9 | 10.9 |
| 塩分 (ppt) | 0.5m | 32.3 | 32.5 | 33.0 | 33.4 | 33.4 | 33.4 | 33.4 | 33.6 | 33.7 | 33.7 |
| | 2m | 32.3 | 32.5 | 33.0 | 33.5 | 33.4 | 33.4 | 33.4 | 33.6 | 33.7 | 33.8 |
| | 5m | 32.5 | 32.6 | 33.1 | 33.5 | 33.4 | 33.4 | 33.4 | 33.7 | 33.7 | |
| | B-1m | 32.8 | 32.7 | 33.1 | 33.5 | 33.4 | 33.1 | 33.3 | 34.0 | 33.7 | 34.0 |
| 溶存酸素量 (mg/L) | 0.5m | 9.9 | 9.6 | 9.0 | 8.7 | 8.9 | 8.9 | 8.8 | 8.7 | 8.7 | 9.3 |
| | 2m | 9.8 | 9.5 | 8.9 | 8.7 | 8.9 | 8.9 | 8.8 | 8.7 | 8.7 | 9.2 |
| | 5m | 9.4 | 9.4 | 8.9 | 8.6 | 9.0 | 8.9 | 8.9 | 8.7 | 8.8 | |
| | B-1m | 9.0 | 9.5 | 8.8 | 8.5 | 9.3 | 9.3 | 9.2 | 8.6 | 8.8 | 9.1 |
| 珪藻類 (細胞/mL) | 2m | 700 | 820 | 150 | 130 | 300 | 200 | 420 | 0 | 20 | 30 |
| | 5m | 320 | 200 | 250 | 170 | 260 | 190 | 0 | 0 | 30 | 0 (3.8m) |

水深 B-1m とは：海底直上 1m の水深です。(例：調査地点の水深が 18.6m の場合、B-1m は 17.6m です)

溶存酸素量の基準 (水産用水基準)：貝類では 3.6mg/l を下回ると異常をきたすものが出始めます。