

**BẢN TIN DỰ BÁO HẢI VẤN THỜI HẠN ĐẾN 10 NGÀY  
VÙNG BIỂN KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ**

(Từ đêm 12/10 đến ngày 22/10/2024)

**I. Tình hình hải văn trong 24h qua**

- Không mưa
- Tầm nhìn xa : Trên 10km.
- Gió đông bắc cấp 3 - cấp 4. Sóng cao 0,5 - 1,5m.

**II. Dự báo thời tiết biển trong 3 ngày**

| Vùng biển | Ngày                 | Ngày 13/10                 | Ngày 14/10                 | Ngày 15/10                 |
|-----------|----------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|           | Yếu tố dự báo        |                            |                            |                            |
| Thanh Hóa | Hiện tượng thời tiết | Có mưa rào và dông rải rác | Có mưa rào và dông rải rác | Không mưa                  |
|           | Tầm nhìn xa          | Trên 10km.                 | Trên 10km.                 | Trên 10km.                 |
|           | Hướng tốc độ gió     | Gió Đông Bắc cấp 4         | Gió Đông Bắc cấp 4         | Gió Đông Bắc cấp 3 - cấp 4 |
|           | Tình trạng biển      | Biển bình thường           | Biển bình thường           | Bình thường                |
| Nghệ An   | Hiện tượng thời tiết | Có mưa rào và dông rải rác | Có mưa rào và dông rải rác | Không mưa                  |
|           | Tầm nhìn xa          | Trên 10km.                 | Trên 10km.                 | Trên 10km.                 |
|           | Hướng tốc độ gió     | Gió Đông Bắc cấp 4         | Gió Đông Bắc cấp 4         | Gió Đông Bắc cấp 3 - cấp 4 |
|           | Tình trạng biển      | Biển bình thường           | Biển bình thường           | Bình thường                |
| Hà Tĩnh   | Hiện tượng thời tiết | Có mưa rào và dông rải rác | Có mưa rào và dông rải rác | Không mưa                  |
|           | Tầm nhìn xa          | Trên 10km.                 | Trên 10km.                 | Trên 10km.                 |
|           | Hướng tốc độ gió     | Gió Đông Bắc cấp 4         | Gió Đông Bắc cấp 4         | Gió Đông Bắc cấp 3 - cấp 4 |
|           | Tình trạng biển      | Biển bình thường           | Biển bình thường           | Bình thường                |

### III. Dự báo hải văn trong 3 ngày

| Vùng biển | Ngày                     |               | Ngày 13/10  | Ngày 14/10        | Ngày 15/10        |
|-----------|--------------------------|---------------|-------------|-------------------|-------------------|
|           | Yếu tố dự báo            |               |             |                   |                   |
| Thanh Hóa | Thủy triều tại Sầm Sơn   | Hx (cm)       | 322         | 313               | 285               |
|           |                          | Thời gian (h) | 11          | 12                | 14                |
|           |                          | Hm (cm)       | 55          | 64                | 83                |
|           |                          | Thời gian (h) | 2           | 3                 | 4                 |
|           | Sóng biển                | Hm (m)        | 0,5 – 1,5   | 0,5 – 1,5         | 0,5 – 1,5         |
|           |                          | Hướng         | Đông Bắc    | Đông Bắc đến Đông | Đông Bắc đến Đông |
|           | Dòng chảy                | Vận tốc (m/s) | 0,3 – 0,6   | 0,3 – 0,6         | 0,3 – 0,6         |
|           |                          | Hướng         | Tây Nam     | Tây Nam           | Tây Nam           |
| Nghệ An   | Thủy triều tại Hòn Ngư   | Hx (cm)       | 290         | 290               | 270               |
|           |                          | Thời gian (h) | 12          | 12                | 13                |
|           |                          | Hm (cm)       | 80          | 90                | 100               |
|           |                          | Thời gian (h) | 0           | 2                 | 3                 |
|           | Sóng biển                | Hm (m)        | 0,5 – 1,5   | 0,5 – 1,5         | 0,5 – 1,5         |
|           |                          | Hướng         | Đông Bắc    | Đông Bắc đến Đông | Đông Bắc đến Đông |
|           | Dòng chảy                | Vận tốc (m/s) | 0,3 – 0,6   | 0,3 – 0,6         | 0,3 – 0,6         |
|           |                          | Hướng         | Nhiều hướng | Nhiều hướng       | Nhiều hướng       |
| Hà Tĩnh   | Thủy triều tại Hoành Sơn | Hx (cm)       | 174         | 174               | 162               |
|           |                          | Thời gian (h) | 12          | 13                | 13                |
|           |                          | Hm (cm)       | 52          | 58                | 64                |
|           |                          | Thời gian (h) | 0           | 2                 | 3                 |
|           | Sóng biển                | Hm (m)        | 0,5 – 1,5   | 0,5 – 1,5         | 0,5 – 1,5         |
|           |                          | Hướng         | Đông Bắc    | Đông Bắc đến Đông | Đông Bắc đến Đông |
|           | Dòng chảy                | Vận tốc (m/s) | 0,3 – 0,6   | 0,3 – 0,6         | 0,3 – 0,6         |
|           |                          | Hướng         | Nhiều hướng | Nhiều hướng       | Nhiều hướng       |

#### IV. Dự báo hải văn từ ngày thứ 4 đến ngày thứ 10

- Mức nước ven biển dao động theo thủy triều và xấp xỉ TBNN

| Vùng biển | Ngày                     |               | 16/10     | 17/10     | 18/10     | 19/10     | 20/10     | 21/10     | 22/10     |
|-----------|--------------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|           | Yếu tố dự báo            |               |           |           |           |           |           |           |           |
| Thanh Hóa | Thủy triều tại Sầm Sơn   | Hx (cm)       | 248       | 239       | 239       | 276       | 304       | 331       | 350       |
|           |                          | Thời gian (h) | 15        | 22        | 23        | 2         | 3         | 4         | 6         |
|           |                          | Hm (cm)       | 110       | 129       | 138       | 110       | 74        | 46        | 28        |
|           |                          | Thời gian (h) | 6         | 8         | 14        | 16        | 19        | 20        | 21        |
|           | Sóng biển                | Hm (m)        | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 |
| Nghệ An   | Thủy triều tại Hòn Ngư   | Hx (cm)       | 240       | 240       | 250       | 270       | 280       | 290       | 290       |
|           |                          | Thời gian (h) | 13        | 23        | 0         | 2         | 3         | 4         | 5         |
|           |                          | Hm (cm)       | 100       | 110       | 130       | 90        | 60        | 40        | 40        |
|           |                          | Thời gian (h) | 5         | 6         | 18        | 19        | 19        | 20        | 21        |
|           | Sóng biển                | Hm (m)        | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 |
| Hà Tĩnh   | Thủy triều tại Hoành Sơn | Hx (cm)       | 145       | 145       | 151       | 162       | 168       | 174       | 174       |
|           |                          | Thời gian (h) | 14        | 0         | 1         | 2         | 3         | 5         | 6         |
|           |                          | Hm (cm)       | 64        | 70        | 81        | 58        | 41        | 29        | 29        |
|           |                          | Thời gian (h) | 5         | 6         | 18        | 19        | 19        | 20        | 21        |
|           | Sóng biển                | Hm (m)        | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 | 0,5 – 1,5 |

Mức nước lấy mốc theo số “0” hải đồ

#### V. Khả năng xuất hiện TTNH và cảnh báo tác động

- Khả năng xuất hiện các hiện tượng thời tiết, hải văn nguy hiểm: ít có gió mạnh, sóng lớn trên biển.
- Toàn bộ tàu thuyền và các hoạt động khác tại các vùng biển trên ít có nguy cơ chịu tác động của gió mạnh, sóng lớn.