

## HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 20 tháng 02 năm 2026

Đơn vị dự báo: Đài KTTV tỉnh Quảng Trị, Đài Khí tượng Thủy văn Trung Bộ,

Trưởng ca dự báo: Trần Thị Lê Thúy

Các dự báo viên: Đàm Hữu Tuyền, Trần Thị Việt Hà, Đỗ Xuân Lê.

| <b>1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu</b>  |   |   |
|---|---|---|
| 19h00-20h00 và<br>01h00-01h30                         | Số liệu quan trắc, trung bình và cực trị trong lịch sử, vệ tinh.  | <p>Số liệu quan trắc và số liệu trung bình nhiều năm của các trạm Khí tượng: Đồng Hới, Ba Đồn, Tuyên Hóa, Đồng Hà, Khe Sanh, Cồn Cỏ.</p> <p>Số liệu mưa quan trắc và trung bình nhiều năm của các trạm Thủy văn cơ bản.</p> <p>Số liệu từ các trạm quan trắc mưa tự động trên địa bàn, số liệu định vị sét.</p> <p>Số liệu quan trắc của các trạm khu vực Đông Á. Ảnh radar, ảnh vệ tinh...</p> |
|   | Các bản đồ thời tiết  | Bản đồ từ mặt đất đến mực 200mb ở phần mềm SynopGis. Bản đồ dự báo 3 ngày và 10 ngày của JMA, bản đồ dự báo 10 ngày của Châu Âu. Bản đồ synop của TTQG, Đài KTTV Trung Bộ. Bản đồ Thái Lan.   |
|   | Các sản phẩm mô hình  | Mô hình dự báo 10 ngày của RAI, ECMWF, WRF, NOAA-GFS. Mô hình dự báo của trang web <a href="http://103.145.62.198/rfsc/">http://103.145.62.198/rfsc/</a> và Windy, sản phẩm dự báo bão  |
|   | Số liệu, dữ liệu về môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội                           | Không   |
| Kết luận ( <i>tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý</i> ) | Có đầy đủ các sản phẩm, số liệu quan trắc   |   |
| <b>2. Phân tích đánh giá hiện trạng</b>               |   |   |
| 20h00-20h30 và<br>01h30-01h45                         | Xác định hình thế thời tiết đã qua và hiện tại ( <i>từ tầng thấp đến tầng cao</i> )                                     | <b>24h qua:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa tăng cường yếu.  |
|   | Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua ( <i>bão, ATNĐ, mưa, gió...</i> )   | <b>Thời tiết đã qua:</b> Nhiều mây, có mưa rào nhẹ vài nơi, trời nắng gián đoạn. Nhiệt độ thấp nhất 18.4-23.0 độ. Nhiệt độ cao nhất 20-28 độ C.<br><b>Thời tiết biển:</b> có mưa rào vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km, gió Đông đến Đông Bắc cấp 3-4. Biển bình thường.   |
| <b>3. Thực hiện các phương án dự báo</b>              |   |   |
| 20h30-01h30   | Phương pháp phân tích synop (xác định hệ thống hoàn lưu khí quyển chi phối khu vực dự báo từ đó nhận định về thời tiết) | <b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.<br><b>Thời tiết:</b> Nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác, gió Bắc đến Đông bắc cấp 2-3.   |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <p>Phương pháp phân tích<br/>mô hình số trị (xác định<br/>hệ thống hoàn lưu khí<br/>quyển chi phối, đưa ra<br/>các giá trị định lượng về<br/><math>T</math>, lượng mưa, hướng<br/>gió, tốc độ gió...)</p>  | <p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác, gió Bắc đến Đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 18-22 độ, nhiệt độ cao nhất 21-27 độ, đêm và sáng sớm trời lạnh.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. Gió Đông Bắc cấp 3-4, biển bình thường, sóng biển cao 0.5-1.0 m.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa suy yếu. Khoảng ngày 24-25/02 có khả năng được tăng cường yếu lệch Đông.</p> <p>Thời tiết: Trong tuần chủ yếu mây thay đổi ít mưa, ngày nắng; đêm và sáng trời lạnh. Nhiệt độ thấp nhất 20-23 độ, cao nhất 26-28 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Ít mưa, gió Đông bắc cấp 2-3, độ cao sóng 0.5-1.0m, biển bình thường.</p> |
|  | Phương pháp thống kê   | Không  |
| Kết luận<br>(hệ thống hoàn lưu khí quyển chi phối khu vực dự báo, từ đó đưa ra nhận định về thời tiết trên khu vực dự báo) | <p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác, gió Bắc đến Đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 18-22 độ, nhiệt độ cao nhất 21-27 độ, đêm và sáng sớm trời lạnh.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. Gió Đông Bắc cấp 3-4, biển bình thường, sóng biển cao 0.5-1.0 m.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa suy yếu. Khoảng ngày 24-25/02 có khả năng được tăng cường yếu lệch Đông.</p> <p>Thời tiết: Trong tuần chủ yếu mây thay đổi ít mưa, ngày nắng; đêm và sáng trời lạnh. Nhiệt độ thấp nhất 20-23 độ, cao nhất 26-28 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Ít mưa, gió Đông bắc cấp 2-3, độ cao sóng 0.5-1.0m, biển bình thường.</p> |  |
| <b>4. Thảo luận dự báo:</b> 01h45-02h15<br>(Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15').  | <p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác, gió Bắc đến Đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 18-22 độ, nhiệt độ cao nhất 21-27 độ, đêm và sáng sớm trời lạnh.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. Gió Đông Bắc cấp 3-4, biển bình thường, sóng biển cao 0.5-1.0 m.</p>   |  |

|   | <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa suy yếu. Khoảng ngày 24-25/02 có khả năng được tăng cường yếu lệch Đông.</p> <p>Thời tiết: Trong tuần chủ yếu mây thay đổi, ít mưa, ngày nắng; đêm và sáng trời lạnh. Nhiệt độ thấp nhất 20-23 độ, cao nhất 26-28 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Ít mưa, gió Đông bắc cấp 2-3, độ cao sóng 0.5-1.0m, biển bình thường.</p> <p>Dài KTTV Trung Bộ cho 24-48 tới: Nhiều mây, có mưa rải rác. Nhiệt độ thấp nhất 19-23, nhiệt độ cao nhất 24-26 độ.</p> |                              |          |            |   |   |                              |
|---|---|------------------------------|----------|------------|---|---|------------------------------|
| <b>5. Xây dựng bản tin dự báo:</b> 02h15-04h25<br>(Hoàn thành trước giờ phát tin 5'):         | <i>Bản tin đính kèm hồ sơ này<br/>QTRI_DIEM_20260220-0430</i>   |                              |          |            |   |   |                              |
| <b>6. Cung cấp bản tin dự báo:</b> 04h25-04h30<br>(Fax, Email, cập nhật web và các trực trặc) | Văn phòng tỉnh ủy, Văn phòng UBND tỉnh; Sở NN&MT, BCHPCTT&TKCN tỉnh; Báo và Đài PTTH tỉnh; Phòng Quản lý DB & TT, DL KTTV (Cục KTTV); Trung tâm TT&DL KTTV (Cục KTTV); Phòng Dự báo KTTV (Đài KTTV Trung Bộ); Các trạm KTTV, rada; Lưu Đài tỉnh.  |                              |          |            |   |   |                              |
| <b>7. Bổ sung, cập nhật bản tin</b><br>(Thời gian và các thông tin cập nhật)                  | Không cập nhật/ bổ sung   |                              |          |            |   |   |                              |
| <b>8. Đánh giá chất lượng bản tin trước</b>   | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Đầy đủ</th> <th>Kịp thời</th> <th>Chất lượng</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>x</td> <td>Chi tiết trong file đính kèm</td> </tr> </tbody> </table>   | Đầy đủ                       | Kịp thời | Chất lượng | x | x | Chi tiết trong file đính kèm |
| Đầy đủ  | Kịp thời  | Chất lượng                   |          |            |   |   |                              |
| x   | x   | Chi tiết trong file đính kèm |          |            |   |   |                              |

**Trưởng ca dự báo**

**Trần Thị Lệ Thủy**

## HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

(Phản ghi thảo luận dự báo)

### Trưởng ca dự báo:

**24-48h tới:** Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.

Thời tiết: Nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác, gió Bắc đến Đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 18-22 độ, nhiệt độ cao nhất 21-27 độ, đêm và sáng sớm trời lạnh.

Thời tiết biển: Có mưa vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. Gió Đông Bắc cấp 3-4, biển bình thường, sóng biển cao 0.5-1.0 m.

**Từ 03 đến 10 ngày tới:** Khu vực chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa suy yếu. Khoảng ngày 24-25/02 có khả năng được tăng cường yếu lệch Đông.

Thời tiết: Trong tuần chủ yếu mây thay đổi mưa, ngày nắng; đêm và sáng trời lạnh. Nhiệt độ thấp nhất 20-23 độ, cao nhất 26-28 độ.

Thời tiết biển: Ít mưa, gió Đông bắc cấp 2-3, độ cao sóng 0.5-1.0m, biển bình thường.

**Khả năng tác động đến môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội:**

Gió mạnh, sóng lớn trên biển gây nguy hiểm cho hoạt động đánh bắt thuỷ hải sản trên biển, hoạt động hàng hải và du lịch biển

Mưa dông kèm theo các hiện tượng lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh có thể gây ảnh hưởng đến sản xuất nông nghiệp, làm gãy đổ cây cối, hư hại nhà cửa, các công trình giao thông, cơ sở hạ tầng

DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thông nhất kết quả dự báo.