

## HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 13 tháng 11 năm 2025

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

Trưởng ca dự báo: Đỗ Xuân Lê

Các dự báo viên: Trần Thị Việt Hà

<b>1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu</b>	
19h00-20h00 và 01h00-01h30	<p>Số liệu quan trắc, trung bình và cực trị trong lịch sử, vệ tinh.</p> <p>Các bản đồ thời tiết</p> <p>Các sản phẩm mô hình</p> <p>Số liệu, dữ liệu về môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội</p>
	<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, Côn 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> <p>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.</p> <p>Mô hình dự báo 10 ngày của RAII, 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.</p>
Kết luận (tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý)	Có đầy đủ các sản phẩm, số liệu quan trắc
<b>2. Phân tích đánh giá hiện trạng</b>	
20h00-20h30 và 01h30-01h45	<p>Xác định hình thế thời tiết đã qua và hiện tại (từ thấp đến tăng cao)</p> <p>Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)</p>
	<p><b>24h qua:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa tăng cường yếu.</p> <p><b>Thời tiết đã qua:</b> Nhiều mây, có mưa rào vài nơi, gió đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 21.0-23.0 độ C, Cồn cỏ 24.9 độ C. Nhiệt độ cao nhất 22.0-25.0 độ C, Cồn Cỏ 26.0 độ C.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km, gió đông bắc cấp 4-5. biển bình thường.</p>
<b>3. Thực hiện các phương án dự báo</b>	
20h30-01h30	<p>Phương pháp phân tích synóp (xác định hệ thống hoàn lưu khí quyển chi phối khu vực dự báo từ đó nhận định về thời tiết)</p> <p>Phương pháp phân tích mô hình số trị (xác định hệ thống hoàn lưu khí)</p>
	<p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày hửng nắng, gió Đông bắc cấp 2-3.</p> <p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu.</p>

	<p><i>quyển chi phổi, đưa ra các giá trị định lượng về T, lượng mưa, hướng gió, tốc độ gió...)</i></p>	<p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày hửng nắng, gió Đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 21-23 độ C. Nhiệt độ cao nhất 24-27 độ C.</p> <p><i>Thời tiết biển:</i> Có mưa rào và dông vài nơi, Tàm nhìn xa trên 10km. gió Đông bắc cấp 4-5. Biển bình thường.</p>
	Phương pháp thống kê	Không
Kết luận <i>(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)</i>		<p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày hửng nắng, gió Đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 21-23 độ C. Nhiệt độ cao nhất 24-27 độ C.</p> <p><i>Thời tiết biển:</i> Có mưa rào và dông vài nơi, Tàm nhìn xa trên 10km. gió Đông bắc cấp 4-5. Biển bình thường.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Từ ngày 15-21/11 khu vực ảnh hưởng của rìa tây nam cao lạnh lục địa được tăng cường và các ngày 15-16/và 18-19/11 áp cao lạnh được tăng cường mạnh hơn. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định; khoảng ngày 15/11 có xu hướng lấn về phía Tây; nhiễu động trong đới gió Đông trên cao có khả năng hình thành trên khu vực Trung Bộ và có xu hướng hoạt động mạnh lên.</p> <p>Thời tiết chủ yếu: từ ngày 15-21/11 do KKL tăng cường liên tục nên khu vực có mưa, có ngày có nơi mưa vừa đến mưa to, nền nhiệt độ giảm dần. Khả năng thời kỳ cuối vn trời rét, vùng đb đêm và sáng trời rét.</p>
<b>4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15</b> <i>(Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15 '):</i>		<p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày hửng nắng, gió Đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 21-23 độ C. Nhiệt độ cao nhất 24-27 độ C.</p> <p><i>Thời tiết biển:</i> Có mưa rào và dông vài nơi, Tàm nhìn xa trên 10km. gió Đông bắc cấp 4-5. Biển bình thường.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Từ ngày 15-21/11 khu vực ảnh hưởng của rìa tây nam cao lạnh lục địa được tăng cường và các ngày 15-16/và 18-19/11 áp cao lạnh được tăng cường mạnh hơn. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định; khoảng ngày 15/11 có xu hướng lấn về phía Tây; nhiễu động trong đới gió Đông trên cao có khả năng hình thành trên khu vực Trung Bộ và có xu hướng hoạt động mạnh lên.</p> <p>Thời tiết chủ yếu: từ ngày 15-21/11 do KKL tăng cường liên tục nên khu vực có mưa, có ngày có nơi mưa vừa đến mưa to, nền nhiệt độ giảm dần. Khả năng thời kỳ cuối vn trời rét, vùng đb đêm và sáng trời rét.</p>

	DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thông nhất kết quả dự báo. Đài KTTV Trung Bộ cho 24h tới: Trời nhiều mây, có mưa rải rác. Nhiệt độ: Tn 20-23 độ; Tx 24-27 độ.
<b>5. Xây dựng bản tin dự báo:</b> 02h15-04h25 (Hoàn thành trước giờ phát tin 5'):	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này QTRI_DIEM_20251113-0430</i>
<b>6. Cung cấp bản tin dự báo:</b> 04h25-04h30 (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> (Thời gian và các thông tin cập nhật)	Không cập nhật/ bổ sung
<b>8. Đánh giá chất lượng bản tin trước</b>	

Đầy đủ	Kịp thời	Chất lượng
x	x	Chi tiết trong file đính kèm

**Trưởng ca dự báo**

**Đỗ Xuân Lê**

## **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 rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu.

Thời tiết: Nhiều mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày hửng nắng, gió Đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 21-23 độ C. Nhiệt độ cao nhất 24-27 độ C.

*Thời tiết biển:* Có mưa rào và dông vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. gió Đông bắc cấp 4-5. Biển bình thường.

**Từ 03 đến 10 ngày tới:** Từ ngày 15-21/11 khu vực ảnh hưởng của rìa tây nam cao lạnh lục địa được tăng cường và các ngày 15-16/và 18-19/11 áp cao lạnh được tăng cường mạnh hơn. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định; khoảng ngày 15/11 có xu hướng lấn về phía Tây; nhiễu động trong đới gió Đông trên cao có khả năng hình thành trên khu vực Trung Bộ và có xu hướng hoạt động mạnh lên.

Thời tiết chủ yếu: từ ngày 15-21/11 do KKL tăng cường liên tục nên khu vực có mưa, có ngày có nơi mưa vừa đến mưa to, nền nhiệt độ giảm dần. Khả năng thời kỳ cuối vn trời rét, vùng đb đêm và sáng trời rét

**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 gây nguy hiểm cho hoạt động đánh bắt thuỷ hải sản trên biển, hoạt động hàng hải và du lịch biển.

- Mưa lớn và mưa lớn cục bộ có khả năng gây ra lũ, ngập úng tại các lưu vực sông, vùng trũng, thấp; lũ quét trên các sông, suối nhỏ, sạt lở đất trên sườn dốc.

- Trời rét có khả năng ảnh hưởng đến tới gia súc, gia cầm; ảnh hưởng tới quá trình sinh trưởng và phát triển của cây trồng.

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