

## HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 26 tháng 8 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

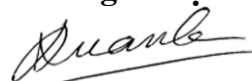
Các dự báo viên: Đàm Hữu Tuyển

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu		
19h00-20h00 và 01h00-01h30	Số liệu quan trắc, trung bình và cực trị trong lịch sử, vệ tinh.	Số liệu quan trắc và số liệu trung bình nhiều năm của trạm KT Đồng Hới, Ba Đồn, Tuyên Hóa, Đông Hà, Khe Sanh, Côn Cỏ. Số liệu mưa quan trắc và trung bình nhiều năm của các trạm TV cơ bản, Số liệu từ các trạm quan trắc mưa tự động trên địa bàn, số liệu định vị sét. Số liệu quan trắc của các trạm khu vực Đông Á. ảnh radar, ảnh vệ tinh... Các số liệu OBS Typh.
	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 KV. 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 websit Windy.
	Số liệu, dữ liệu về môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội	Báo cáo tóm tắt triển khai ứng phó bão số 5
Kết luận (tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý)		Có đầy đủ các sản phẩm, số liệu quan trắc
2. Phân tích đánh giá hiện trạng		
20h00-20h30 và 01h30-01h45	Xác định hình thế thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)	<b>24h qua:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của hoàn lưu cơn bão số 5; gió mùa Tây Nam có cường độ trung bình; Trên cao, áp cao cận nhiệt đới nâng trục chậm lên phía Bắc và lấn về phía Tây.
	Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)	<b>Thời tiết đã qua:</b> Nhiều mây, có mưa, mưa vừa; khu vực phía bắc có mưa có mưa to đến rất to và dông; gió 5, giật cấp 6-7. Nhiệt độ thấp nhất vùng đồng bằng phổ biến 23.0-25.0 độ C. Nhiệt độ cao nhất ở khu vực phía Bắc từ 24.0-25.0 độ C, khu vực phía Nam từ 27.0-29.0 độ C. Thời tiết biển: Có mưa rào và dông, gió bão cấp 6-7, giật cấp 8
3. Thực hiện các phương án dự báo		
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 hoàn lưu bão số 5, sau ảnh hưởng rìa nam của ITCZ nối với vùng áp thấp suy yếu từ cơn bão số 5; gió mùa Tây Nam có cường độ trung bình đến mạnh, áp cao cận nhiệt đới lấn về phía Tây và nâng trục chậm lên phía Bắc. Thời tiết: Trời nhiều mây, đêm nay khu vực phía nam có mưa, có nơi mưa vừa; khu vực phía bắc có mưa vừa đến mưa to, có nơi mưa rất to; ngày mai

		<p>mưa giảm nhanh. Vùng đồng bằng ven biển có mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7. Ngày mai nhiệt độ tăng dần. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 23-25 độ C. Nhiệt độ cao nhất phổ biến 27-30 độ C.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông, đêm nay còn có gió mạnh 6-7, giạt cấp 8. Sóng biển cao 3,0–5,0m. Biển động mạnh. Ngày mai gió giảm dần.</p>
	<p>Phương pháp phân tích mô hình số trị (<i>xác định hệ thống hoàn lưu khí quyển chi phối, đưa ra các giá trị định lượng về T, lượng mưa, hướng gió, tốc độ gió...</i>)</p>	<p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của hoàn lưu bão số 5, sau ảnh hưởng rìa nam của ITCZ nối với vùng áp thấp suy yếu từ cơn bão số 5; gió mùa Tây Nam có cường độ trung bình đến mạnh, áp cao cận nhiệt đới lấn về phía Tây và nâng trục chậm lên phía Bắc.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, đêm nay khu vực phía nam có mưa, có nơi mưa vừa; khu vực phía bắc có mưa vừa đến mưa to, có nơi mưa rất to; ngày mai mưa giảm nhanh. Vùng đồng bằng ven biển có mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7. Ngày mai nhiệt độ tăng dần. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 23-25 độ C. Nhiệt độ cao nhất phổ biến 27-30 độ C.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông, đêm nay còn có gió mạnh 6-7, giạt cấp 8. Sóng biển cao 3,0–5,0m. Biển động mạnh. Ngày mai gió giảm dần.</p>
	Phương pháp thống kê	Không
<p><b>Kết luận</b> (<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>		<p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của hoàn lưu bão số 5, sau ảnh hưởng rìa nam của ITCZ nối với vùng áp thấp suy yếu từ cơn bão số 5; gió mùa Tây Nam có cường độ trung bình đến mạnh, áp cao cận nhiệt đới lấn về phía Tây và nâng trục chậm lên phía Bắc.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, đêm nay khu vực phía nam có mưa, có nơi mưa vừa; khu vực phía bắc có mưa vừa đến mưa to, có nơi mưa rất to; ngày mai mưa giảm nhanh. Vùng đồng bằng ven biển có mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7. Ngày mai nhiệt độ tăng dần. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 23-25 độ C. Nhiệt độ cao nhất phổ biến 27-30 độ C.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông, đêm nay còn có gió mạnh 6-7, giạt cấp 8. Sóng biển cao 3,0–5,0m. Biển động mạnh. Ngày mai gió giảm dần.</p>
<p><b>4. Thảo luận dự báo:</b> 01h45-02h15 (<i>Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15'</i>):</p>		<p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của hoàn lưu bão số 5, sau ảnh hưởng rìa nam của ITCZ nối với vùng áp thấp suy yếu từ cơn bão số 5; gió mùa Tây Nam có cường độ trung bình đến mạnh, áp cao cận nhiệt đới lấn về phía Tây và nâng trục chậm lên phía Bắc.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, đêm nay khu vực phía nam có mưa, có nơi mưa vừa; khu vực phía bắc có mưa vừa đến mưa to, có nơi mưa rất to; ngày mai mưa giảm nhanh. Vùng đồng bằng ven biển có</p>

	<p>mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7. Ngày mai nhiệt độ tăng dần. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 23-25 độ C. Nhiệt độ cao nhất phổ biến 27-30 độ C.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông, đêm nay còn có gió mạnh 6-7, giạt cấp 8. Sóng biển cao 3,0–5,0m. Biển động mạnh. Ngày mai gió giảm dần.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng chủ yếu rìa nam ITCZ có xu hướng nâng trục chậm lên phía Bắc; Trên dải hội tụ nhiệt đới có khả năng hình xoáy thuận nhiệt đới và di chuyển vào Biển Đông. Gió mùa Tây Nam hoạt động với cường độ trung bình đến mạnh. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định, sau suy yếu; khoảng 2-3 ngày cuối nhánh phía Nam tăng cường và lấn về phía Tây.</p> <p>Thời tiết phổ biến: Mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa rào và dông rải rác, tập trung vào chiều và đêm. Nền nhiệt độ dao động nhẹ.</p> <p>Trên biển: Có mưa rào và dông vài nơi đến rải rác, gió Nam đến Tây Nam cấp 4-5.</p> <p>DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo.</p> <p>Đài TB cho 24h tới: Nhiều mây, có mưa vừa, mưa to đến rất to. Nhiệt độ: Tn 24-26 độ C; Tx 28-30 độ C.</p>		
<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</i> <b>QTRI_DIEM_20250826_0430</b>		
<b>6. Cung cấp bản tin dự báo:</b> 04h25-04h30 (Fax, Email, cập nhật web và các trực trực)	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

(Phần ghi thảo luận dự báo)

### Trường ca dự báo:

**24-48h tới:** Khu vực chịu ảnh hưởng của hoàn lưu bão số 5, sau ảnh hưởng rìa nam của ITCZ nối với vùng áp thấp suy yếu từ cơn bão số 5; gió mùa Tây Nam có cường độ trung bình đến mạnh, áp cao cận nhiệt đới lấn về phía Tây và nâng trục chậm lên phía Bắc.

Thời tiết: Trời nhiều mây, đêm nay khu vực phía nam có mưa, có nơi mưa vừa; khu vực phía bắc có mưa vừa đến mưa to, có nơi mưa rất to; ngày mai mưa giảm nhanh. Vùng đồng bằng ven biển có mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7. Ngày mai nhiệt độ tăng dần. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 23-25 độ C. Nhiệt độ cao nhất phổ biến 27-30 độ C.

Thời tiết biển: Có mưa rào và dông, đêm nay còn có gió mạnh 6-7, giạt cấp 8. Sóng biển cao 3.0-5.0m. Biển động mạnh. Ngày mai gió giảm dần.

**Từ 03 đến 10 ngày tới:** Khu vực chịu ảnh hưởng chủ yếu rìa nam ITCZ có xu hướng nâng trục chậm lên phía Bắc; Trên dải hội tụ nhiệt đới có khả năng hình xoáy thuận nhiệt đới và di chuyển vào Biển Đông. Gió mùa Tây Nam hoạt động với cường độ trung bình đến mạnh. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định, sau suy yếu; khoảng 2-3 ngày cuối nhánh phía Nam tăng cường và lấn về phía Tây.

Thời tiết phổ biến: Mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa rào và dông rải rác, tập trung vào chiều và đêm. Nền nhiệt độ dao động nhẹ.

Trên biển: Có mưa rào và dông vài nơi đến rải rác, gió Nam đến Tây Nam cấp 4-5.

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

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

- Mưa dông kèm theo các hiện tượng lốc, sét, mưa đá và gió giạt 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.

Dự báo viên: Nhất trí với ý kiến của đồng chí trưởng ca.