

## HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 28 tháng 9 năm 2025

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

Trưởng ca dự báo: Trần Thị Lệ Thủy

Các dự báo viên: Đỗ Xuân Lê, Đàm Hữu Tuyển, Trần Thị Việt Hà, Cao Văn Thành

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, Cồn 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 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 web: Windy.
	Số liệu, dữ liệu về môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội	Không
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 thái thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)	<b>24h qua:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng rìa rìa bắc dải hội tụ nhiệt đới có trục qua Nam Trung Bộ. gió mùa Tây Nam có cường độ trung bình đến mạnh; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn 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, có nơi mưa to đến rất to và dông, một số nơi ngày nắng gián đoạn, gió Tây nam cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 22.2-26.0 độ C. Nhiệt độ cao nhất từ 30.4-31.2 độ C. Riêng khu vực phía nam 23.5-26.0 độ C. Thời tiết biên: Có mưa rào và dông rải rác, gió Tây đến Tây nam ngày cấp 3-4, giật cấp 5. Tối cấp 6-7, giật cấp 8-9.
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 hoàn lưu bão số 10, sau suy yếu; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây. Thời tiết: Nhiều mây, có mưa to đến rất to, Từ trưa ngày 29/9 mưa giảm dần, có mưa, mưa rào, có nơi mưa vừa và dông, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 21-23, cao nhất 23-25 độ C. Từ chiều 28/9: Khu vực phía Bắc tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7, sau tăng lên cấp 8-9, vùng gần tâm bão đi qua cấp 10-12,

		giật cấp 14; khu vực phía Nam tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7 (cây cối rung chuyển, khó đi ngược gió), giật cấp 8-9.
	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><b>24-48h tối:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng hoàn lưu bão số 10, sau suy yếu; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa to đến rất to, Từ trưa ngày 29/9 mưa giảm dần, có mưa, mưa rào, có nơi mưa vừa và dông, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 21-23, cao nhất 23-25 độ C. Từ chiều 28/9: Khu vực phía Bắc tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7, sau tăng lên cấp 8-9, vùng gần tâm bão đi qua cấp 10-12, giật cấp 14; khu vực phía Nam tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7 (cây cối rung chuyển, khó đi ngược gió), giật cấp 8-9.</p> <p>Thời tiết biển: Vùng biển tỉnh Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cồn Cỏ) từ chiều tối 27/9, gió mạnh dần lên cấp 6-7, giật cấp 8-9, sóng biển cao 3,0-5,0m, biển động mạnh. Từ gần sáng ngày 28/9, gió tăng lên cấp 8-9, vùng gần tâm bão đi qua cấp 10-13, giật cấp 16, sóng biển cao từ 5,0-7,0m, biển động dữ dội. Từ ngày 29/9 gió giảm nhanh.</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 tối:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng hoàn lưu bão số 10, sau suy yếu; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa to đến rất to, Từ trưa ngày 29/9 mưa giảm dần, có mưa, mưa rào, có nơi mưa vừa và dông, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 21-23, cao nhất 23-25 độ C. Từ chiều 28/9: Khu vực phía Bắc tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7, sau tăng lên cấp 8-9, vùng gần tâm bão đi qua cấp 10-12, giật cấp 14; khu vực phía Nam tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7 (cây cối rung chuyển, khó đi ngược gió), giật cấp 8-9.</p> <p>Thời tiết biển: Vùng biển tỉnh Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cồn Cỏ) từ chiều tối 27/9, gió mạnh dần lên cấp 6-7, giật cấp 8-9, sóng biển cao 3,0-5,0m, biển động mạnh. Từ gần sáng ngày 28/9, gió tăng lên cấp 8-9, vùng gần tâm bão đi qua cấp 10-13, giật cấp 16, sóng biển cao từ 5,0-7,0m, biển động dữ dội. Từ ngày 29/9 gió giảm nhanh.</p>
<b>4. Thảo luận dự báo:</b> 01h45-02h15 ( <i>Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15'</i> ):		<p><b>24-48h tối:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng hoàn lưu bão số 10, sau suy yếu; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa to đến rất to, Từ trưa ngày 29/9 mưa giảm dần, có mưa, mưa rào, có nơi</p>

			<p>mưa vừa và đông, trong mưa đông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 21-23, cao nhất 23-25 độ C. Từ chiều 28/9: Khu vực phía Bắc tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7, sau tăng lên cấp 8-9, vùng gần tâm bão đi qua cấp 10-12, giật cấp 14; khu vực phía Nam tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7, giật cấp 8-9.</p> <p>Thời tiết biển: Vùng biển tỉnh Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cồn Cỏ) từ chiều tối 27/9, gió mạnh dần lên cấp 6-7, giật cấp 8-9, sóng biển cao 3,0-5,0m, biển động mạnh. Từ gần sáng ngày 28/9, gió tăng lên cấp 8-9, vùng gần tâm bão đi qua cấp 10-13, giật cấp 16, sóng biển cao từ 5,0-7,0m, biển động dữ dội.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Từ ngày 30/9 -7/10 chịu ảnh hưởng của ITCZ qua Bắc Trung Bộ hoạt động yếu dần, gió mùa Tây Nam hoạt động trung bình; trên cao áp cao Cận nhiệt đới hoạt động ổn định sau suy yếu dần.</p> <p>Thời tiết chủ yếu: Từ ngày 30/9-07/10 thời tiết tốt dần, ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi đến rải rác. Nhiệt độ tăng dần.</p> <p>Trên vùng biển: gió Đông nam cấp 3-4, biển bình thường.</p> <p>DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo.</p> <p>Đài KV cho 24h tới: Nhiều mây, có mưa bão. Nhiệt độ: Tn 22-25 độ C; Tx 24-26 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><i>QTRI_DIEM_20250928_0430</i></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**



**Trần Thị Lệ Thủy**

**HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM**

**Trưởng ca dự báo:**

**24-48h tới:** Khu vực chịu ảnh hưởng hoàn lưu bão số 10, sau suy yếu; trên cao áp cao cận nhiệt đới lần tây.

Thời tiết: Nhiều mây, có mưa to đến rất to, Từ trưa ngày 29/9 mưa giảm dần, có mưa, mưa rào, có nơi mưa vừa và dông, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 21-23, cao nhất 23-25 độ C. Từ chiều 28/9: Khu vực phía Bắc tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7, sau tăng lên cấp 8-9, vùng gần tâm bão đi qua cấp 10-12, giật cấp 14; khu vực phía Nam tỉnh Quảng Trị gió mạnh dần lên cấp 6-7 (cây cối rung chuyển, khó đi ngược gió), giật cấp 8-9.

Thời tiết biển: Vùng biển tỉnh Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cồn Cỏ) từ chiều tối 27/9, gió mạnh dần lên cấp 6-7, giật cấp 8-9, sóng biển cao 3,0-5,0m, biển động mạnh. Từ gần sáng ngày 28/9, gió tăng lên cấp 8-9, vùng gần tâm bão đi qua cấp 10-13, giật cấp 16, sóng biển cao từ 5,0-7,0m, biển động dữ dội.

**Từ 03 đến 10 ngày tới:** Từ ngày 30/9 -7/10 chịu ảnh hưởng của ITCZ qua Bắc Trung Bộ hoạt động yếu dần, gió mùa Tây Nam hoạt động trung bình; trên cao áp cao Cận nhiệt đới hoạt động ổn định sau suy yếu dần.

Thời tiết chủ yếu: Từ ngày 30/9-07/10 thời tiết tốt dần, ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi đến rải rác. Nhiệt độ tăng dần.

Trên vùng biển: gió Đông nam cấp 3-4, biển bình thường.

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

- 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 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.

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