

## HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 29 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 hoàn lưu cơn bão số 10. 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 vừa đến mưa to, rải rác mưa rất to và dông, gió giật cấp 7-8. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 23.0-26.0 độ C, VN phía nam 21-22 độ C. Nhiệt độ cao nhất từ 27-29 độ C, riêng vùng núi phía nam 23.0-25.0 độ C. Thời tiết biển: Có mưa rào và dông mạnh, gió cấp 8, giật cấp 10.
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; Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định. 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.
	Phương pháp phân tích mô hình số trị (xác định hệ thống hoàn lưu khí quyển chi phối, đưa ra	<b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng hoàn lưu bão số 10; Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.

	<i>các giá trị định lượng về T, lượng mưa, hướng gió, tốc độ gió...)</i>	<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 23-25 độ C, VN phía bắc 21-23 độ C; cao nhất 26-28 độ C, ngày 30/9 28-30 độ C. Đêm nay và sáng mai 29/9 Khu vực phía Bắc tỉnh Quảng Trị có gió mạnh cấp 8-10, giật cấp 11-12, 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. Từ ngày 29/9 gió giảm nhanh.</p>
	Phương pháp thống kê	Không
<p><b>Kết luận</b> (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>		<p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng hoàn lưu bão số 10; Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.</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 23-25 độ C, VN phía bắc 21-23 độ C; cao nhất 26-28 độ C, ngày 30/9 28-30 độ C. Đêm nay và sáng sớm mai 29/9 vùng đồng bằng ven biển khu vực phía Bắc tỉnh Quảng Trị có gió mạnh cấp 8-10 giật cấp 11-12, khu vực phía Nam tỉnh Quảng Trị gió mạnh cấp 6-7, giật cấp 8-9.</p> <p>Thời tiết biển: Vùng biển tỉnh Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cồn Cỏ) có gió mạnh cấp 9-11, giật cấp 12-13, sóng biển cao 4,0-6,0m, biển động rất mạnh. Từ trưa ngày 29/9 gió giảm nhanh.</p>
<p><b>4. Thảo luận dự báo:</b> 01h45-02h15 (Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15’):</p>		<p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng hoàn lưu bão số 10; Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.</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 23-25 độ C, VN phía bắc 21-23 độ C; cao nhất 26-28 độ C, ngày 30/9 28-30 độ C. Đêm nay và sáng sớm mai 29/9 vùng đồng bằng ven biển khu vực phía Bắc tỉnh Quảng Trị có gió mạnh cấp 8-10 giật cấp 11-12, khu vực phía Nam tỉnh Quảng Trị gió mạnh cấp 6-7, giật cấp 8-9.</p> <p>Thời tiết biển: Vùng biển tỉnh Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cồn Cỏ) có gió mạnh cấp 9-11, giật cấp</p>

	<p>12-13, sóng biển cao 4,0-6,0m, biển động rất mạnh. Từ trưa ngày 29/9 gió giảm nhanh.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Từ ngày 01 - 08/10 chịu ảnh hưởng của ITCZ qua Bắc Trung Bộ hoạt động yếu dần. khoảng ngày 03-04/10 hình thành trở lại dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực Giữa Biển Đông, sau có khả năng hoạt động mạnh dần. Gió mùa Tây Nam ở phía Nam có cường độ yếu đến trung bình, khoảng từ ngày 04-05/9 có khả năng hoạt động mạnh dần lên. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết chủ yếu: Từ ngày 01-08/10 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 4-5, 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 22-24 độ C; Tx 25-27 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_20250929_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

(Phần ghi thảo luận dự báo)

**Trưởng ca dự báo:**

**24-48h tới:** Khu vực chịu ảnh hưởng hoàn lưu bão số 10; Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.

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 23-25 độ C, VN phía bắc 21-23 độ C; cao nhất 26-28 độ C, ngày 30/9 28-30 độ C. Đêm nay và sáng sớm mai 29/9 vùng đồng bằng ven biển khu vực phía Bắc tỉnh Quảng Trị có gió mạnh cấp 8-10 giạt cấp 11-12, khu vực phía Nam tỉnh Quảng Trị gió mạnh cấp 6-7, giạt cấp 8-9.

Thời tiết biển: Vùng biển tỉnh Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cồn Cỏ) có gió mạnh cấp 9-11, giạt cấp 12-13, sóng biển cao 4,0-6,0m, biển động rất mạnh. Từ trưa ngày 29/9 gió giảm nhanh.

**Từ 03 đến 10 ngày tới:** Từ ngày 01 - 08/10 chịu ảnh hưởng của ITCZ qua Bắc Trung Bộ hoạt động yếu dần. khoảng ngày 03-04/10 hình thành trở lại dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực Giữa Biển Đông, sau có khả năng hoạt động mạnh dần. Gió mùa Tây Nam ở phía Nam có cường độ yếu đến trung bình, khoảng từ ngày 04-05/9 có khả năng hoạt động mạnh dần lên. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.

Thời tiết chủ yếu: Từ ngày 01-08/10 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 4-5, 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 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.