## HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 25 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: Đàm Hữu Tuyến, Trần Thị Việt Hà, Đỗ Xuân Lê, Cao Văn Thành

Cac du bao vien. Dani Hud Tuyen, Tran Tin Việt Ha, Đô Adan Le, Cao van Thaini					
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, Cổn 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 rađa, 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 RAII, 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		<b>24h qua</b> : Khu vực chịu ảnh hưởng của dải hội tụ			
01h30-01h45	Xác định hình thế thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)	nhiệt đới có trục qua phía Bắc khu vực Trung Bộ nối với bão Ragasa cơn bão số 9, gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh dần; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây.			
	Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió)	Thời tiết đã qua: Mây thay đổi, có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng gián đoạn, gió Tây bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 23.1-25.8 độ C. Nhiệt độ cao nhất từ 28-32.0 độ C. Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi, gió Đông đến Đông nam cấp 3-4.			
3. Thực hiện các phương án dự báo					
20h30-01h30	Phương pháp phân tích synốp (xác định hệ thống hoàn lưu khí quyển chi phối khu vực dự báo từ đó nhận định về thời tiết)	24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua phía Bắc nối với bão số 9. Sau suy yếu dần, gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh dần; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây.  Thời tiết: Mây thay đổi, chiều và tối có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 23-26 độ C, cao nhất 30-33 độ C. Gió Tây bắc cấp 2-3.			
	Phương pháp phân tích mô hình số trị ( <i>xác định</i> <i>hệ thống hoàn lưu khí</i>	<b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua phía Bắc nối với bão số 9. Sau			

quyển chi phối, đưa ra các giá trị định lượng về T, lượng mưa, hướng gió, tốc độ gió...) Phương pháp thống kê Kết luân (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) 4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15 (Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15'):

suy yếu dần, gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh dần; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây.

Thời tiết: Mây thay đổi, chiều và tối có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, trong mưa đông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 23-26 độ C, cao nhất 30-33 độ C. Gió Tây bắc cấp 2-3. Thời tiết biển: có mưa rào và đông rải rác, trong cơn đông cần đề phòng lốc xoáy và gió giật mạnh; gió manh cấp 5, có lúc cấp 6, giật trên cấp 6. Biển động nhẹ. Sau đó giảm xuống cấp 4-5.

Không

24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua phía Bắc nối với bão số 9. Sau suy yếu dần, gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh dần; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây.

Thời tiết: Mây thay đổi, chiều và tối có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, trong mưa đông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 23-26 độ C, cao nhất 30-33 độ C. Gió Tây bắc cấp 2-3.

Thời tiết biển: có mưa rào và đông rải rác, trong cơn đông cần đề phòng lốc xoáy và gió giật mạnh; gió mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giật trên cấp 6. Biển động nhẹ. Sau đó giảm xuống cấp 4-5.

24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua phía Bắc nối với bão số 9. Sau suy yếu dần, gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh

dần; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây.

Thời tiết: Mây thay đổi, chiều và tối có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, trong mưa đông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 23-26 độ C, cao nhất 30-33 độ C. Gió Tây bắc cấp 2-3.

Thời tiết biến: có mưa rào và đông rải rác, trong cơn đông cần đề phòng lốc xoáy và gió giật mạnh; gió mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giật trên cấp 6. Biển động nhẹ. Sau đó giảm xuống cấp 4-5.

**Từ 03 đến 10 ngày tới:** Từ ngày 26/9-04/10 hình thành dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực phía nam Trung Bộ nổi XTNĐ hoạt động trên Biến Đông nâng trục dần lên phía bắc, gió mùa Tây Nam hoạt động với cường độ trung bình; trên cao áp cao Cận nhiệt hoạt động mạnh lần về phía tây sau đó ổn định và suy yếu dần.

Thời tiết chủ yếu: Ngày nắng và nắng gián đoạn, chiều và đêm có mưa rào và dông vài nơi đến rải rác, riêng từ ngày 26-29/9 có mưa rào và đông rải rác đến nhiều nơi, có nơi mưa vừa, mưa to.

Trên vùng biển: Có mưa rào và đông rải rác, gió Tây Nam cấp 5, có lúc cấp 6, giật cấp 7-8, biển động.

DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dư báo.

5. Xây dựng bản tin dự báo: 02h15-04h25 (Hoàn thành trước giờ phát tin 5'):		Đài KV cho 24h tới: Mây thay đổi, ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, có nơi mưa to. Nhiệt độ: Tn 23-25 độ C; Tx 29-33 độ C.  Bản tin đính kèm hồ sơ này  QTRI_DIEM_20250925_0430			
6. Cung cấp bản tin dự báo: 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.			
7. Bổ sung, cập nhật bản tin		Không cập nhật/ bổ sung			
(Thời gian và các thông tin cập nhật)					
8. Đánh giá chất lượng bản tin trước					
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 của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua phía Bắc nối với bão số 9. Sau suy yếu dần, gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh dần; trên cao áp cao cận nhiệt đới lấn tây.

Thời tiết: Mây thay đổi đến nhiều mây, chiều và tối có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 23-26 độ C, cao nhất 30-33 độ C. Gió Tây bắc cấp 2-3.

Thời tiết biển: có mưa rào và dông rải rác, trong cơn đông cần đề phòng lốc xoáy và gió giật mạnh; gió mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giật trên cấp 6. Biển động nhẹ. Sau đó giảm xuống cấp 4-5.

**Từ 03 đến 10 ngày tới:** Từ ngày 27/9-04/10 hình thành dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực phía nam Trung Bộ nối XTNĐ hoạt động trên Biển Đông nâng trục dần lên phía bắc, gió mùa Tây Nam hoạt động với cường độ trung bình; trên cao áp cao Cận nhiệt hoạt động mạnh lấn về phía tây sau đó ổn định và suy yếu dần.

Thời tiết chủ yếu: Ngày nắng và nắng gián đoạn, chiều và đêm có mưa rào và dông vài nơi đến rải rác, riêng từ ngày 27-29/9 có mưa rào và dông rải rác đến nhiều nơi, có nơi mưa vừa, mưa to.

Trên vùng biển: Có mưa rào và đông rải rác, gió Tây Nam cấp 5, có lúc cấp 6, giật cấp 7-8, biển động.

Khả năng tác động đến môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế -  $x\tilde{a}$  hội:

- Mưa lớn và mưa lớn cục bộ 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 đông 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.