

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 24 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 Việt Hà

Các dự báo viên: Đàm Hữu Tuyên, Trần Thị Lệ Thủy, Đỗ Xuân Lê, 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, 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 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 thế thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)	24h qua: Khu vực chịu ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua phía Bắc khu vực Trung Bộ nối với bão Ragasa đi vào biển Đông trong đêm nay và trở thành 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 Đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 23.5-25.5 độ C. Nhiệt độ cao nhất từ 26.3-31.6 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 synóp (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 Bộ nối với cơn bão số 9; trên cao áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lấn yếu về phía tây. Thời tiết: Mây thay đổi đến nhiều mây, chiều và tối có mưa rào và dông rải rác, ngày nắng gián đoạn, 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)	24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua phía Bắc Bộ nối với cơn bão

	<i>quyển chi phối, đưa ra các giá trị định lượng về T, lượng mưa, hướng gió, tốc độ gió...)</i>	số 9; trên cao áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lấn yếu về phía tây. Thời tiết: Mây thay đổi đến nhiều mây, chiều và tối có mưa rào và dông rải rác, ngày nắng gián đoạn, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 24-26 độ C, cao nhất 30-33 độ C. Gió Tây bắc cấp 2-3.
	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>		24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua phía Bắc Bộ nối với cơn bão số 9; trên cao áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lấn yếu về phía tây. Thời tiết: Mây thay đổi đến nhiều mây, chiều và tối có mưa rào và dông rải rác, ngày nắng gián đoạn, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 24-26 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 dông cần đề phòng lốc xoáy, sét và gió giật mạnh; gió mạnh dần lên cấp 5, có lúc cấp 6, giật trên cấp 6. Biển động nhẹ.
4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15 <i>(Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15')</i> :		24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua phía Bắc Bộ nối với cơn bão số 9; trên cao áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lấn yếu về phía tây. Thời tiết: Mây thay đổi đến nhiều mây, chiều và tối có mưa rào và dông rải rác, ngày nắng gián đoạn, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 24-26 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 dông cần đề phòng lốc xoáy, sét và gió giật mạnh; gió mạnh dần lên cấp 5, có lúc cấp 6, giật trên cấp 6. Biển động nhẹ. Từ 03 đến 10 ngày tới: Ngày 26/9, dải HTNĐ có trục qua phía Bắc Bộ nối với cơn bão số 9 đầy dần; từ ngày 27/9-03/10 hình thành dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực phía nam Trung Bộ khả năng nối với XTNĐ, gió mùa Tây Nam hoạt động với cường độ trung bình đến mạnh; trên cao áp cao Cận nhiệt hoạt động mạnh lấn về phía tây. Thời tiết chủ yếu: Ngày nắng, chiều và đêm có mưa rào và dông vài nơi đến rải rác, trong đó từ ngày 26-29/9 có mưa rào và dông nhiều nơi, có nơi mưa vừa, mưa to. Trên vùng biển: Có mưa rào và dông rải rác, gió Tây Nam cấp 5, cấp 6, giật cấp 7-8, biển động. DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo.

	Đài KV cho 24h tới: Mây thay đổi đến nhiều mây, ngày nắng, chiều và đêm có mưa rào và dông vài nơi. Nhiệt độ: Tn 23-26 độ C; Tx 30-33 độ C.	
5. Xây dựng bản tin dự báo: 02h15-04h25 (Hoàn thành trước giờ phát tin 5’):	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i> QTRI_DIEM_20250924_0430	
6. Cung cấp bản tin dự báo: 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.	
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (Thời gian và các thông tin cập nhật)	Không cập nhật/ bổ sung	
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 Việt Hà

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 Bộ nổi với cơn bão số 9; trên cao áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lấn yếu về phía tây.

Thời tiết: Mây thay đổi đến nhiều mây, chiều và tối có mưa rào và dông rải rác, ngày nắng gián đoạn, trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh, nhiệt độ thấp nhất 24-26 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 dông cần đề phòng lốc xoáy, sét và gió giật mạnh; gió mạnh dần lên cấp 5, có lúc cấp 6, giật trên cấp 6. Biển động nhẹ.

Từ 03 đến 10 ngày tới: Ngày 26/9, dải HTNĐ có trục qua phía Bắc Bộ nổi với cơn bão số 9 đầy dần; từ ngày 27/9-03/10 hình thành dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực phía nam Trung Bộ khả năng nổi với XTNĐ, gió mùa Tây Nam hoạt động với cường độ trung bình đến mạnh; trên cao áp cao Cận nhiệt hoạt động mạnh lấn về phía tây.

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

Trên vùng biển: Có mưa rào và dông rải rác, gió Tây Nam cấp 5, 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 - xã 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 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.