

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 22 tháng 8 năm 2025

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

Trưởng ca dự báo: Đàm Hữu Tuyền

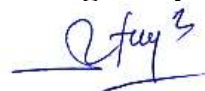
Các dự báo viên: Trần Thị Lệ Thủy

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 thái thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)	24h qua: Khu vực chịu ảnh hưởng của rãnh áp thấp có trục qua khu vực Bắc Bộ; gió mùa Tây Nam có cường độ yếu.
	Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)	Thời tiết đã qua: Mây thay đổi, không mưa, ngày trời nắng, có nơi nắng nóng; gió Tây đến Tây Nam cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất vùng núi và vùng đồng bằng phía Nam tỉnh phổ biến 24.0-25.8 độ, vùng đồng bằng phía Bắc đạt 27.2-27.4 độ C. Nhiệt độ cao nhất từ 32.4-34.2 độ; riêng Tuyên Hóa 35.5 độ. Thời tiết biển: không mưa, gió Nam đến Tây Nam cấp 3-4.
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)	24-48h tới: Rãnh áp thấp có trục đi qua khu vực Bắc Bộ hoạt động yếu dần, sau hình thành dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực Giữa Biển Đông; trên cao áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lấn về phía Tây và nâng trục chậm lên phía Bắc Thời tiết: Mây thay đổi, ngày trời nắng, chiều tối và đêm, có mưa rào và dông vài nơi; gió Tây đến Tây Nam cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 26-28 độ, riêng vùng núi 24-26 độ. Nhiệt độ cao nhất từ 33-35 độ; riêng vùng núi phía nam 31-33 độ.

		<p>Thời tiết biển: không mưa, gió Nam đến Đông Nam cấp 3-4, biển bình thường.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Dải hội tụ nhiệt đới có xu hướng nâng trục chậm lên phía Bắc và hoạt động mạnh dần, trên dải hội tụ nhiệt đới có khả năng hình thành XTNĐ trên khu vực Biển Đông. Gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh dần lên. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới tiếp tục nâng trục lên phía Bắc và lấn về phía Tây</p> <p>Thời tiết phổ biến: Trời nhiều mây, có mưa, mưa rào và dông rải rác, có nơi có mưa vừa đến mưa to.</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>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng phía nam rãnh áp thấp có trục qua khu vực Bắc Bộ hoạt động yếu dần, sau hình thành dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực Giữa Biển Đông.</p> <p>Thời tiết: Mây thay đổi, ngày trời nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi. Gió Tây đến Tây Nam cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 26.0-28.0 độ, vùng núi phía Nam 23.0-25.0 độ; Nhiệt độ cao nhất phổ biến 33.0-34.0 độ, riêng vùng núi phía Nam 30.0-31.0 độ.</p> <p>Trên biển: Có mưa rào và dông vài nơi, gió Nam đến Đông Nam cấp 3-4, biển bình thường.</p>
	Phương pháp thống kê	Không
<p>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>		<p>24-48h tới: Rãnh áp thấp có trục đi qua khu vực Bắc Bộ hoạt động yếu dần, sau hình thành dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực Giữa Biển Đông; trên cao áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lấn về phía Tây và nâng trục chậm lên phía Bắc</p> <p>Thời tiết: Mây thay đổi, ngày trời nắng, chiều tối và đêm, có mưa rào và dông vài nơi; gió Tây đến Tây Nam cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 26-28 độ, riêng vùng núi 24-26 độ. Nhiệt độ cao nhất từ 33-35 độ; riêng vùng núi phía nam 31-33 độ.</p> <p>Thời tiết biển: không mưa, gió Nam đến Đông Nam cấp 3-4, biển bình thường.</p>
<p>4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15 (<i>Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15'</i>):</p>		<p>24-48h tới: Rãnh áp thấp có trục đi qua khu vực Bắc Bộ hoạt động yếu dần, sau hình thành dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực Giữa Biển Đông; trên cao áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lấn về phía Tây và nâng trục chậm lên phía Bắc</p> <p>Thời tiết: Mây thay đổi, ngày trời nắng, chiều tối và đêm, có mưa rào và dông vài nơi; gió Tây đến Tây Nam cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 26-28 độ, riêng vùng núi 24-26 độ. Nhiệt độ cao nhất từ 33-35 độ; riêng vùng núi phía nam 31-33 độ.</p> <p>Thời tiết biển: không mưa, gió Nam đến Tây Nam cấp 4, biển bình thường.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Dải hội tụ nhiệt đới có xu hướng nâng trục chậm lên phía Bắc và hoạt động mạnh dần, trên dải hội tụ nhiệt đới có khả năng hình</p>

	<p>thành XTND trên khu vực Biển Đông. Gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh dần lên. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới tiếp tục nâng trục lên phía Bắc và lấn về phía Tây.</p> <p>Thời tiết phổ biến: Trời nhiều mây, có mưa, mưa rào và dông rải rác, có nơi có mưa vừa đến mưa to. Gió Tây nam cấp 2-3.</p> <p>Nhiệt độ cao nhất các ngày 24/8 và 26-27/8 phổ biến 31-33 độ C; ngày 25/8 và 28-30/8 phổ biến 28-30 độ C. Thấp nhất phổ biến 24-26 độ C, riêng vùng núi phía Nam 23-24 độ C.</p> <p>Trên biển: Có mưa rào và dông rải rác, tầm nhìn xa trên 10 km, giảm xuống từ 4-10 km trong mưa. Gió cấp 4-5, riêng ngày 24-26/8 gió mạnh cấp 5-6, giật cấp 7. Biển động.</p> <p>DBV thảo luận 24h tới: thống nhất kết quả dự báo. Đài KV cho 24h tới: Ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; Nhiệt độ: Tn 24-27 độ, Vùng núi phía nam 22-24 độ; Tx 32-35 độ.</p>	
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_20250822_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



Đàm Hữu Tuyền

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

(Phần ghi thảo luận dự báo)

Trưởng ca dự báo:

24-48h tới: Rãnh áp thấp có trục đi qua khu vực Bắc Bộ hoạt động yếu dần, sau hình thành dải hội tụ nhiệt đới có trục qua khu vực Giữa Biển Đông; trên cao áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lặn về phía Tây và nâng trục chậm lên phía Bắc.

Thời tiết: Mây thay đổi, ngày trời nắng, chiều tối và đêm, có mưa rào và dông vài nơi; gió Tây đến Tây Nam cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 25-27 độ, riêng vùng núi 23-25 độ. Nhiệt độ cao nhất từ 33-35 độ; riêng vùng núi phía nam 31-33 độ.

Thời tiết biển: không mưa, gió Nam đến Đông Nam cấp 3-4, biển bình thường.

Từ 03 đến 10 ngày tới: Dải hội tụ nhiệt đới có xu hướng nâng trục chậm lên phía Bắc và hoạt động mạnh dần, trên dải hội tụ nhiệt đới có khả năng hình thành XTNĐ trên khu vực Biển Đông. Gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh dần lên. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới tiếp tục nâng trục lên phía Bắc và lặn về phía Tây.

Thời tiết phổ biến: Trời nhiều mây, có mưa, mưa rào và dông rải rác, có nơi có mưa vừa đến mưa to. Gió Tây nam cấp 2-3.

Nhiệt độ cao nhất các ngày 24/8 và 26-27/8 phổ biến 31-33 độ C; ngày 25/8 và 28-30/8 phổ biến 28-30 độ C. Thấp nhất phổ biến 24-26 độ C, riêng vùng núi phía Nam 23-24 độ C.

Trên biển: Có mưa rào và dông rải rác, tầm nhìn xa trên 10 km, giảm xuống từ 4-10 km trong mưa. Gió cấp 4-5, riêng ngày 24-26/8 gió mạnh cấp 5-6, giật cấp 7. Biển động.

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

Những ngày có mưa rào và dông, cần chú ý, đề phòng lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh.

Do ảnh hưởng của nắng nóng kết hợp với độ ẩm trong không khí giảm thấp nên có nguy cơ xảy ra cháy nổ và hỏa hoạn ở khu vực dân cư do nhu cầu sử dụng điện tăng cao và nguy cơ xảy ra cháy rừng.

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