

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 11 tháng 10 năm 2025

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

Trưởng ca dự báo: Trần Thị Lệ Thủy

Các dự báo viên: Trần Thị Việt Hà

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 các trạm Khí tượng: 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 Thủy văn 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 KTTV Trung Bộ. 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 http://103.145.62.198/rfsc/ và 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 thể thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)	24h qua: Khu vực chịu ảnh hưởng phía rìa bắc của rãnh áp thấp có trục ở khoảng 11-14 độ vĩ Bắc nâng trục dần lên phía Bắc
	Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)	Thời tiết đã qua: Trời mây thay đổi đến nhiều mây, mưa rào và dông rải rác, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 23.5-26.0 độ, riêng Khe Sanh 21.8 độ C. Nhiệt độ cao nhất từ 28.0-30.0 độ C. Khe Sanh 26.0 độ C. Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi, vv >10 km, biển bình thường.
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: Khu vực chịu ảnh hưởng phía Bắc Rãnh áp thấp có trục ở khoảng 12-14 độ Vĩ Bắc nâng trục lên phía bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định. Thời tiết: Trời mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa, mưa rào và dông rải rác, tập trung vào chiều

		và đêm, có nơi có mưa vừa, ngày nắng và nắng gián đoạn, gió nhẹ.
	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>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng phía Bắc Rãnh áp thấp có trục ở khoảng 12-14 độ Vĩ Bắc nâng trục lên phía bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết: Trời mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa, mưa rào và dông rải rác, tập trung vào chiều và đêm, có nơi có mưa vừa, ngày nắng và nắng gián đoạn, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất 24-26 độ; cao nhất 29-31 độ. Riêng Khe Sanh 26-28 độ C.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông rải rác, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa, Gió Đông đến Đông Nam cấp 3-4. Biển bình thường. Trong mưa dông dễ phòng lốc xoáy và gió giật mạnh cấp 6-7.</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>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng phía Bắc Rãnh áp thấp có trục ở khoảng 12-14 độ Vĩ Bắc nâng trục lên phía bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết: Trời mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa, mưa rào và dông rải rác, tập trung vào chiều và đêm, có nơi có mưa vừa, ngày nắng và nắng gián đoạn, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất 24-26 độ; cao nhất 29-31 độ. Riêng Khe Sanh 26-28 độ C.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông rải rác, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa, Gió Đông đến Đông Nam cấp 3-4. Biển bình thường. Trong mưa dông dễ phòng lốc xoáy và gió giật mạnh cấp 6-7.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Từ ngày 13-20/10 rãnh thấp có trục qua phía nam Trung Bộ hoạt động mạnh và nâng trục lên phía Bắc, từ ngày 14-15/10 áp cao lạnh lục địa phía bắc tăng cường yếu lệch đông, Trên cao áp cao Cận nhiệt đới hoạt động ổn định sau suy yếu và rút ra phía đông.</p> <p>Thời tiết: Có mưa, mưa rào và dông rải rác đến nhiều nơi, có nơi có mưa vừa, mưa to, gió bắc đến đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp 21-25 độ; nhiệt độ cao nhất 27-29 độ sau giảm dần.</p>
4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15 <i>(Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15')</i>		<p>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng phía Bắc Rãnh áp thấp có trục ở khoảng 12-14 độ Vĩ Bắc nâng trục lên phía bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết: Trời mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa, mưa rào và dông rải rác, tập trung vào chiều và đêm, có nơi có mưa vừa, ngày nắng và nắng gián đoạn, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất 24-26 độ; cao nhất 29-31 độ. Riêng Khe Sanh 26-28 độ C.</p>

	<p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông rải rác, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa, Gió Đông đến Đông Nam cấp 3-4. Biển bình thường. Trong mưa dông đề phòng lốc xoáy và gió giật mạnh cấp 6-7.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Từ ngày 13-20/10 rãnh thấp có trục qua phía nam Trung Bộ hoạt động mạnh và nâng trục lên phía Bắc, từ ngày 14-15/10 áp cao lạnh lục địa phía bắc tăng cường yếu lệch đông, Trên cao áp cao Cận nhiệt đới hoạt động ổn định sau suy yếu và rút ra phía đông.</p> <p>Thời tiết: Có mưa, mưa rào và dông rải rác đến nhiều nơi, có nơi có mưa vừa, mưa to, gió bắc đến đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp 21-25 độ; nhiệt độ cao nhất 27-29 độ sau giảm dần.</p> <p>DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo.</p> <p>Đài Trung Bộ cho 24h tới: Nhiều mây, có mưa, mưa rào và có nơi có dông. Nhiệt độ: Tn 23-26 độ; Tx 28-30.</p>	
<p>5. Xây dựng bản tin dự báo: 02h15-04h25 (Hoàn thành trước giờ phát tin 5’):</p>	<p><i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i> <i>QTRI_DIEM_20251011-0430</i></p>	
<p>6. Cung cấp bản tin dự báo: 04h25-04h30 (Fax, Email, cập nhật web và các trực trực)</p>	<p>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.</p>	
<p>7. Bổ sung, cập nhật bản tin (Thời gian và các thông tin cập nhật)</p>	<p>Không cập nhật/ bổ sung</p>	
<p>8. Đánh giá chất lượng bản tin trước</p>		
<p>Đầy đủ</p>	<p>Kịp thời</p>	<p>Chất lượng</p>
<p>x</p>	<p>x</p>	<p>Chi tiết trong file đính kèm</p>

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 phía Bắc Rãnh áp thấp có trục ở khoảng 12-14 độ Vĩ Bắc nâng trục lên phía bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định.

Thời tiết: Trời mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa, mưa rào và dông rải rác, tập trung vào chiều và đêm, có nơi có mưa vừa, ngày nắng và nắng gián đoạn, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất 24-26 độ; cao nhất 29-31 độ. Riêng Khe Sanh 26-28 độ C.

Thời tiết biển: Có mưa rào và dông rải rác, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa, Gió Đông đến Đông Nam cấp 3-4. Biển bình thường. Trong mưa dông đề phòng lốc xoáy và gió giật mạnh cấp 6-7.

Từ 03 đến 10 ngày tới: Từ ngày 13-20/10 rãnh thấp có trục qua phía nam Trung Bộ hoạt động mạnh và nâng trục lên phía Bắc, từ ngày 14-15/10 áp cao lạnh lục địa phía bắc tăng cường yếu lệch đông, Trên cao áp cao Cận nhiệt đới hoạt động ổn định sau suy yếu và rút ra phía đông.

Thời tiết: Có mưa, mưa rào và dông rải rác đến nhiều nơi, có nơi có mưa vừa, mưa to, gió bắc đến đông bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp 21-25 độ; nhiệt độ cao nhất 27-29 độ sau giảm dần.

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 thấp trũng ven sông, 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.

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