

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 27 tháng 10 năm 2025

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

Trưởng ca dự báo: Cao văn Thành

Các dự báo viên: Đỗ Xuân Lê

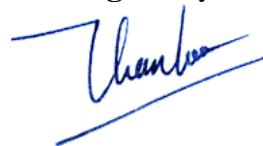
1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu		
19h00-20h00 và 01h00-01h30	Số liệu quan trắc, trung bình và cực trị trong lịch sử, vệ tinh.	Số liệu quan trắc và số liệu trung bình nhiều năm của các trạm Khí tượng: Đồng Hới, Ba Đồn, Tuyên Hóa, Đông Hà, Khe Sanh, Cồn Cỏ. Số liệu mưa quan trắc và trung 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 Nam áp cao lục địa cường độ suy yếu, kết hợp nhiễu động trong đới gió Đông trên cao
	Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)	Thời tiết đã qua: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, phía nam có nơi có mưa vừa, gió bắc đến đông bắc cấp 3-4, vùng ven biển cấp 5, giật cấp 7. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 20.2-21.5 độ, vùng núi 18.3-19.2 độ. Nhiệt độ cao nhất từ Vùng núi 20.4-21.6 độ, đồng bằng 23 độ. đặc khu Cồn Cỏ 27.1 độ Thời tiết biển: Có mưa, vv 4-10 km trong mưa, gió cấp 6, giật cuối cấp 7, biển động.
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)	24h tới: Áp cao lục địa đang tăng cường xuống phía Nam. Dải hội tụ nhiệt đới có trục ở khoảng 9-12 độ Vĩ Bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới tiếp tục lấn về phía Tây; nhiễu động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ. Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, phía nam tỉnh có mưa vừa, gió bắc đến đông bắc trong đất

		<p>tiền cấp 3-4, vùng biển có gió Đông bắc cấp 5. Vùng núi trời rét, vùng đồng bằng đêm và sáng trời rét.</p> <p>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa Tây Nam lưỡi áp cao này kết hợp với nhiễu động trong đới gió Đông trên cao.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, phía nam tỉnh có mưa vừa, gió bắc đến đông bắc trong đất liền cấp 3-4, vùng biển có gió Đông bắc cấp 5. Vùng núi trời rét, vùng đồng bằng đêm và sáng trời rét.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa 4-10km, Gió Đông Bắc cấp 5, có lúc cấp 6, giật cấp 7-8. Biển hơi động.</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 của rìa Tây Nam lưỡi áp cao này kết hợp với nhiễu động trong đới gió Đông trên cao.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, phía nam tỉnh có mưa vừa, gió bắc đến đông bắc trong đất liền cấp 3-4, vùng biển có gió Đông bắc cấp 5. Vùng núi trời rét, vùng đồng bằng đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 19-21 độ, vùng núi 17-19 độ; cao nhất 22-24 độ.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lạnh lục địa có cường độ suy yếu dần; khoảng ngày 01-02/11 có khả năng được tăng cường. Dải hội tụ nhiệt đới có trục 9-12 độ vĩ Bắc có xu hướng nâng trục dần lên phía Bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có xu hướng nâng trục chậm lên phía Bắc và lấn về phía Tây, nhiễu động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, có ngày có mưa vừa đến mưa to, gió Bắc đến Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 20-22 độ, vùng núi 18-20 độ; cao nhất 26-28 độ.</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>24h tới: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, phía nam tỉnh có mưa vừa, gió bắc đến đông bắc trong đất liền cấp 3-4, vùng biển có gió Đông bắc cấp 5. Vùng núi trời rét, vùng đồng bằng đêm và sáng trời rét..</p> <p>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa Tây Nam lưỡi áp cao này kết hợp với nhiễu động trong đới gió Đông trên cao.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, phía nam tỉnh có mưa vừa, gió bắc đến đông bắc trong đất liền cấp 3-4, vùng biển có gió Đông bắc cấp 5. Vùng núi trời rét, vùng đồng bằng đêm và sáng trời</p>

	<p>rét. Nhiệt độ thấp nhất 19-21 độ, vùng núi 17-19 độ; cao nhất 22-24 độ.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lạnh lục địa có cường độ suy yếu dần; khoảng ngày 01-02/11 có khả năng được tăng cường. Dải hội tụ nhiệt đới có trục 9-12 độ vĩ Bắc có xu hướng nâng trục dần lên phía Bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có xu hướng nâng trục chậm lên phía Bắc và lún về phía Tây, nhiều động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, có ngày có mưa vừa đến mưa to, gió Bắc đến Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 20-22 độ, vùng núi 18-20 độ; cao nhất 26-28 độ</p>
<p>4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15 (Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15’):</p>	<p>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa Tây Nam lưỡi áp cao này kết hợp với nhiều động trong đới gió Đông trên cao.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, phía nam tỉnh có mưa vừa, gió bắc đến đông bắc trong đất liền cấp 3-4, vùng biển có gió Đông bắc cấp 5, cấp 6, giạt cấp 7. Vùng núi trời rét, vùng đồng bằng đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 19-21 độ, vùng núi 17-19 độ; cao nhất 22-24 độ.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lạnh lục địa có cường độ suy yếu dần; khoảng ngày 01-02/11 có khả năng được tăng cường. Dải hội tụ nhiệt đới có trục 9-12 độ vĩ Bắc có xu hướng nâng trục dần lên phía Bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có xu hướng nâng trục chậm lên phía Bắc và lún về phía Tây, nhiều động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, có ngày có mưa vừa đến mưa to, gió Bắc đến Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 20-22 độ, vùng núi 18-20 độ; cao nhất 26-28 độ</p> <p>DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo.</p> <p>Đài KTTV Trung Bộ cho 24h tới: Nhiều mây, có mưa vừa rải rác, phía nam tỉnh có mưa to đến mưa rất to. Nhiệt độ: Tn 19-21 độ, vùng núi 17-19 độ; Tx 22-24 độ.</p>
<p>5. Xây dựng bản tin dự báo: 02h15-04h25 (Hoàn thành trước giờ phát tin 5’):</p>	<p>Bản tin đính kèm hồ sơ này QTRI_DIEM_202510270430</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</p>

	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



Cao Văn Thành

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 rìa Tây Nam lưỡi áp cao này kết hợp với nhiễu động trong đới gió Đông trên cao.

Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, phía nam tỉnh có mưa vừa, gió bắc đến đông bắc trong đất liền cấp 3-4, vùng biển có gió Đông bắc cấp 5, cấp 6, giạt cấp 7. Vùng núi trời rét, vùng đồng bằng đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 19-21 độ, vùng núi 17-19 độ; cao nhất 22-24 độ.

Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lạnh lục địa có cường độ suy yếu dần; khoảng ngày 01-02/11 có khả năng được tăng cường. Dải hội tụ nhiệt đới có trục 9-12 độ vĩ Bắc có xu hướng nâng trục dần lên phía Bắc. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có xu hướng nâng trục chậm lên phía Bắc và lún về phía Tây, nhiễu động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ.

Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, có ngày có mưa vừa đến mưa to, gió Bắc đến Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 20-22 độ, vùng núi 18-20 độ; cao nhất 26-28 độ

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

Đài KTTV Trung Bộ cho 24h tới: Nhiều mây, có mưa vừa rải rác, phía nam tỉnh có mưa to đến mưa rất to. Nhiệt độ: Tn 19-21 độ, vùng núi 17-19 độ; Tx 22-24 độ.

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 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 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.

- Gió mạnh, sóng lớn gây nguy hiểm cho hoạt động đánh bắt thủy hải sản trên biển, hoạt động hàng hải và du lịch biển

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