

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 23 tháng 01 năm 2026

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

Trưởng ca dự báo: Đỗ Xuân Lê

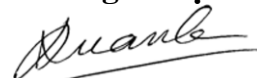
Các dự báo viên: Trần Thị Lệ Thủy, Đàm Hữu Tuyển, Cao Văn Thành.

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 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, sản phẩm dự báo bão
	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 áp cao lạnh lục địa tăng cường
	Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)	Thời tiết đã qua: Nhiều mây, có mưa rải rác, trời chuyển rét. Nhiệt độ thấp nhất 17.0-20 độ C, Cồn cỏ 21.5 độ. Nhiệt độ cao nhất phía bắc 20-22 độ C; phía nam 22-25 độ C. Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống 4-10km trong mưa, gió Đông bắc cấp 5, giật cấp 6. Biển động nhẹ.
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 tiếp tục chịu ảnh hưởng áp cao lạnh lục địa tăng cường. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu. Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác. Trời rét, đêm và sáng có rét đậm, gió Đông bắc cấp 3-4.

	<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 tiếp tục chịu ảnh hưởng áp cao lạnh lục địa tăng cường. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác. Trời rét, đêm và sáng có rét đậm, gió Đông bắc cấp 3-4. Nhiệt độ thấp nhất vùng núi phổ biến 13-15 độ, đồng bằng 14-16 độ, nhiệt độ cao nhất 19-21 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rải rác và có nơi có dông, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa. Gió Đông đến Đông Bắc cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7-8; biển động, sóng biển cao từ 2.0-4.0m.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu dần, khoảng ngày 28/01 và 1-2 ngày cuối có khả năng được tăng cường yếu trở lại. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: Từ ngày 25/01-01/02 đêm và sáng có mưa vài nơi, trưa chiều giảm mây trời nắng, trong đó 28/01 và 01/02 có mưa rải rác. Trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 14-16 độ, cao nhất 23-25 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Những ngày không khí lạnh tăng cường có mưa rải rác, gió Đông Bắc cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7, độ cao sóng phổ biến 2.0-3.5m, biển động.</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: Khu vực tiếp tục chịu ảnh hưởng áp cao lạnh lục địa tăng cường. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác. Trời rét, đêm và sáng có rét đậm, gió Đông bắc cấp 3-4. Nhiệt độ thấp nhất vùng núi phổ biến 13-15 độ, đồng bằng 14-16 độ, nhiệt độ cao nhất 19-21 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rải rác và có nơi có dông, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa. Gió Đông đến Đông Bắc cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7-8; biển động, sóng biển cao từ 2.0-4.0m.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu dần, khoảng ngày 28/01 và 1-2 ngày cuối có khả năng được tăng cường yếu trở lại. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: Từ ngày 25/01-01/02 đêm và sáng có mưa vài nơi, trưa chiều giảm mây trời nắng, trong đó 28/01 và 01/02 có mưa rải rác. Trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 14-16 độ, cao nhất 23-25 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Những ngày không khí lạnh tăng cường có mưa rải rác, gió Đông Bắc cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7, độ cao sóng phổ biến 2.0-3.5m, biển động.</p>

4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15 (Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15’):	24-48h tới: Khu vực tiếp tục chịu ảnh hưởng áp cao lạnh lục địa tăng cường. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu. Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác. Trời rét, đêm và sáng có rét đậm, gió Đông bắc cấp 3-4. Nhiệt độ thấp nhất vùng núi phổ biến 13-15 độ, đồng bằng 14-16 độ, nhiệt độ cao nhất 19-21 độ. Thời tiết biển: Có mưa rải rác và có nơi có dông, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa. Gió Đông đến Đông Bắc cấp 5, có lúc cấp 6, giật cấp 7-8; biển động, sóng biển cao từ 2.0-4.0m. Từ 03 đến 10 ngày tới: Chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu dần, khoảng ngày 28/01 và 1-2 ngày cuối có khả năng được tăng cường yếu trở lại. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu. Thời tiết: Từ ngày 25/01-01/02 đêm và sáng có mưa vài nơi, trưa chiều giảm mây trời nắng, trong đó 28/01 và 01/02 có mưa rải rác. Trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 14-16 độ, cao nhất 23-25 độ. Thời tiết biển: Những ngày không khí lạnh tăng cường có mưa rải rác, gió Đông Bắc cấp 5, có lúc cấp 6, giật cấp 7, độ cao sóng phổ biến 2.0-3.5m, biển động. DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo. Đài KTTV Trung Bộ cho 24h tới: nhiều mây, có mưa rải rác. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 14-16 độ C, một số nơi 15-18 độ C. Nhiệt độ cao nhất phổ biến 22-24 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_20260123-0430	
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



Đỗ Xuân Lê

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

(Phần ghi thảo luận dự báo)

Trường ca dự báo:

24-48h tới: Khu vực tiếp tục chịu ảnh hưởng áp cao lạnh lục địa tăng cường. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.

Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa, mưa rào rải rác. Trời rét, đêm và sáng có rét đậm, gió Đông bắc cấp 3-4. Nhiệt độ thấp nhất vùng núi phổ biến 13-15 độ, đồng bằng 14-16 độ, nhiệt độ cao nhất 19-21 độ.

Thời tiết biển: Có mưa rải rác và có nơi có dông, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa. Gió Đông đến Đông Bắc cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7-8; biển động, sóng biển cao từ 2.0-4.0m.

Từ 03 đến 10 ngày tới: Chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu dần, khoảng ngày 28/01 và 01/02 ngày cuối có khả năng được tăng cường yếu trở lại. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.

Thời tiết: Từ ngày 25/01-01/02 đêm và sáng có mưa vài nơi, trưa chiều giảm mây trời nắng, trong đó 28/01 và 01/02 có mưa rải rác. Trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 14-16 độ, cao nhất 23-25 độ.

Thời tiết biển: Những ngày không khí lạnh tăng cường có mưa rải rác, gió Đông Bắc cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7, độ cao sóng phổ biến 2.0-3.5m, biển động.

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

Trời rét, vùng núi có nơi rét đậm ảnh hưởng đến sức khỏe của người, gia súc, gia cầm; ảnh hưởng tới quá trình sinh trưởng và phát triển của cây trồng

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

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

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