

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 29 tháng 01 năm 2026

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: Đàm Hữu Tuyên, Đỗ Xuân Lê, 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 RAIL, 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 thái thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)	Thời tiết đã qua: Mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa vài nơi, đêm và sáng trời rét, ngày nắng. Nhiệt độ thấp nhất 17.7-20.9 độ C. Nhiệt độ cao nhất 20.0-24.0 độ C.
	Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)	Thời tiết biến: Có mưa vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km, gió Đông đến Đông bắc cấp 3-4, giật cấp 5. Biển bình thường.
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 áp cao lạnh lục ổn định sau suy yếu lệch Đông. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu. Thời tiết: Mây thay đổi, đêm có mưa rào nhẹ vài nơi, ngày nắng. Đêm và sáng trời rét, gió Tây bắc cấp 2-3.
	Phương pháp phân tích mô hình số trị (xác định hệ thống hoàn lưu khí	24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng áp cao lạnh lục ổn định sau suy yếu lệch Đông. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.

	<p><i>quyển chi phối, đưa ra các giá trị định lượng về T, lượng mưa, hướng gió, tốc độ gió...)</i></p>	<p>Thời tiết: Mây thay đổi, đêm có mưa rào nhẹ vài nơi, ngày nắng. Đêm và sáng trời rét, gió Tây bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 18-21 độ, nhiệt độ cao nhất 24-26 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. Gió Đông nam cấp 3-4; biển bình thường, sóng biển cao từ 0.5-1.0m.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa suy yếu sau được tăng cường vào ngày 01-02/02 sau ổn định và suy yếu dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: Phổ biến mây thay đổi đến nhiều mây, không mưa, đêm và sáng có sương mù nhẹ vài nơi, ngày nắng, riêng các ngày 01-03/02 có mưa rải rác. Đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 16-18 độ, cao nhất 24-26 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Những ngày không khí lạnh tăng cường có mưa rải rác, gió Đông Bắc cấp 4-5, giạt cấp 6, độ cao sóng phổ biến 1.0-2.0m, biển hơi 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 chịu ảnh hưởng áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu lệch Đông. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: Mây thay đổi, đêm có mưa rào nhẹ vài nơi, ngày nắng. Đêm và sáng trời rét, gió Tây bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 18-21 độ, nhiệt độ cao nhất 24-26 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. Gió Đông nam cấp 3-4; biển bình thường, sóng biển cao từ 0.5-1.0m.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa suy yếu sau được tăng cường vào ngày 01-02/02 sau ổn định và suy yếu dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: Phổ biến mây thay đổi đến nhiều mây, không mưa, đêm và sáng có sương mù nhẹ vài nơi, ngày nắng, riêng các ngày 01-03/02 có mưa rải rác. Đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 16-18 độ, cao nhất 24-26 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Những ngày không khí lạnh tăng cường có mưa rải rác, gió Đông Bắc cấp 4-5, giạt cấp 6, độ cao sóng phổ biến 1.0-2.0m, biển hơi động.</p>
<p>4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15 (<i>Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15'</i>):</p>		<p>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu lệch Đông. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: Mây thay đổi, đêm có mưa rào nhẹ vài nơi, ngày nắng. Đêm và sáng trời rét, gió Tây bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 18-21 độ, nhiệt độ cao nhất 24-26 độ.</p>

	<p>Thời tiết biển: Có mưa vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. Gió Đông nam cấp 3-4; biển bình thường, sóng biển cao từ 0.5-1.0m.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa suy yếu sau được tăng cường vào ngày 01-02/02 sau ổn định và suy yếu dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: Phổ biến mây thay đổi đến nhiều mây, không mưa, đêm và sáng có sương mù nhẹ vài nơi, ngày nắng, riêng các ngày 01-03/02 có mưa rải rác. Đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 16-18 độ, cao nhất 24-26 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Những ngày không khí lạnh tăng cường có mưa rải rác, gió Đông Bắc cấp 4-5, giạt cấp 6, độ cao sóng phổ biến 1.0-2.0m, biển hơi động. DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo.</p> <p>Đài KTTV Trung Bộ cho 24-48h tới: nhiều mây, có mưa vài nơi. Đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 17-20 độ C. Nhiệt độ cao nhất phổ biến 23-25 độ C.</p>	
5. Xây dựng bản tin dự báo: 02h15-04h25 (Hoàn thành trước giờ phát tin 5’):	<p><i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i></p> <p><i>QTRI_DIEM_20260129-0430</i></p>	
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 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 áp cao lạnh lục địa ổn định sau suy yếu lệch Đông. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.

Thời tiết: Mây thay đổi, đêm có mưa rào nhẹ vài nơi, ngày nắng. Đêm và sáng trời rét, gió Tây bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 18-21 độ, nhiệt độ cao nhất 24-26 độ.

Thời tiết biển: Có mưa vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. Gió Đông nam cấp 3-4; biển bình thường, sóng biển cao từ 0.5-1.0m.

Từ 03 đến 10 ngày tới: Chịu ảnh hưởng của áp cao lạnh lục địa suy yếu sau được tăng cường vào ngày 01-02/02 sau ổn định và suy yếu dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.

Thời tiết: Phổ biến mây thay đổi đến nhiều mây, không mưa, đêm và sáng có sương mù nhẹ vài nơi, ngày nắng, riêng các ngày 01-03/02 có mưa rải rác. Đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 16-18 độ, cao nhất 24-26 độ.

Thời tiết biển: Những ngày không khí lạnh tăng cường có mưa rải rác, gió Đông Bắc cấp 4-5, giạt cấp 6, độ cao sóng phổ biến 1.0-2.0m, biển hơi động.

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

Trời rét, 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

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