

## HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 02 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: 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 <a href="http://103.145.62.198/rfsc/">http://103.145.62.198/rfsc/</a> 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)	<b>24h qua:</b> Chịu ảnh hưởng của KKL suy yếu. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu
	Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)	<b>Thời tiết đã qua:</b> Mây thay đổi đến nhiều mây, không mưa, ngày nắng. Nhiệt độ thấp nhất 16.8-22.0 độ, Cồn Cỏ 20.5 độ C. nhiệt độ cao nhất 25.0-28.0 độ. Đêm và sáng trời rét. Thời tiết biển: Không mưa, tầm nhìn xa trên 10km, gió bắc cấp 3-4. 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)	<b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa tây nam áp cao lạnh lục địa tăng cường. Thời tiết: Nhiều mây, có mưa, gió Bắc đến Đông Bắc cấp 3, vùng ven biển cấp 3-4, giật cấp 5. Đêm và sáng trời rét.

	<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><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa tây nam áp cao lạnh lục địa tăng cường.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa, gió Bắc đến Đông Bắc cấp 3, vùng ven biển cấp 3-4, giật cấp 5. Đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 18-20 độ, Cần Cỏ 22-23 độ, nhiệt độ cao nhất 22-24 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa. gió Đông bắc mạnh dần lên cấp 5, có lúc cấp 6, giật cấp 7, biển động.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Không khí lạnh hoạt động ổn định và suy yếu dần. Ngày 05- 06/01/2026 chịu ảnh hưởng của KKL tăng cường sau đó ngày 08-09/01 tiếp tục tăng cường bổ sung. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: những ngày KK tăng cường, nhiều mây, có mưa rải rác đến nhiều nơi, trời rét. Những ngày còn lại, mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày hửng nắng, đêm và sáng trời rét, nhiệt độ thấp nhất 14-16 độ, cao nhất 22-24 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Trên vùng biển Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cần Cỏ) có gió Đông Bắc cấp 4-5. Những ngày không khí lạnh tăng cường có gió mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giật cấp 7-8. Độ cao sóng phổ biến 2.0-3.5m, hướng Đông Bắc, biển động</p>
	Phương pháp thống kê	Không
<p><b>Kết luận</b> (<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><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa tây nam áp cao lạnh lục địa tăng cường.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa, gió Bắc đến Đông Bắc cấp 3, vùng ven biển cấp 3-4, giật cấp 5. Đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 18-20 độ, Cần Cỏ 22-23 độ, nhiệt độ cao nhất 22-24 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa. gió Đông bắc mạnh dần lên cấp 5, có lúc cấp 6, giật cấp 7, biển động.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Không khí lạnh hoạt động ổn định và suy yếu dần. Ngày 05- 06/01/2026 chịu ảnh hưởng của KKL tăng cường sau đó ngày 08-09/01 tiếp tục tăng cường bổ sung. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: những ngày KK tăng cường, nhiều mây, có mưa rải rác đến nhiều nơi, trời rét. Những ngày còn lại, mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày hửng nắng, đêm và sáng trời rét, nhiệt độ thấp nhất 14-16 độ, cao nhất 22-24 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Trên vùng biển Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cần Cỏ) có gió Đông Bắc cấp 4-5. Những ngày không khí lạnh tăng cường có gió mạnh cấp 5,</p>

	có lúc cấp 6, giạt cấp 7-8. Độ cao sóng phổ biến 2.0-3.5m, hướng Đông Bắc, biển động							
<b>4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15</b> (Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15’):	<p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa tây nam áp cao lạnh lục địa tăng cường.</p> <p>Thời tiết: Nhiều mây, có mưa, gió Bắc đến Đông Bắc cấp 3, vùng ven biển cấp 3-4, giạt cấp 5. Đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 18-20 độ, Cồn Cỏ 22-23 độ, nhiệt độ cao nhất 22-24 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa. gió Đông bắc mạnh dần lên cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7, biển động.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Không khí lạnh hoạt động ổn định và suy yếu dần. Ngày 05- 06/01/2026 chịu ảnh hưởng của KKL tăng cường sau đó ngày 08-09/01 tiếp tục tăng cường bổ sung. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.</p> <p>Thời tiết: những ngày KK tăng cường, nhiều mây, có mưa rải rác đến nhiều nơi, trời rét. Những ngày còn lại, mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày hửng nắng, đêm và sáng trời rét, nhiệt độ thấp nhất 14-16 độ, cao nhất 22-24 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Trên vùng biển Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cồn Cỏ) có gió Đông Bắc cấp 4-5. Những ngày không khí lạnh tăng cường có gió mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7-8. Độ cao sóng phổ biến 2.0-3.5m, hướng Đông Bắc, biển động.</p> <p>DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo.</p> <p>Đài KTTV Trung Bộ cho 24h tới: Trời nhiều mây, có mưa rải rác. Nhiệt độ: Tn 17-22 độ; Tx 20-22 độ.</p>							
<b>5. Xây dựng bản tin dự báo: 02h15-04h25</b> (Hoàn thành trước giờ phát tin 5’):	<p><i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i></p> <p><b><i>QTRI_DIEM_20260102-0430</i></b></p>							
<b>6. Cung cấp bản tin dự báo: 04h25-04h30</b> (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.							
<b>7. Bổ sung, cập nhật bản tin</b> (Thời gian và các thông tin cập nhật)	Không cập nhật/ bổ sung							
<b>8. Đánh giá chất lượng bản tin trước</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Đầy đủ</th><th>Kịp thời</th><th>Chất lượng</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>x</td><td>x</td><td>Chi tiết trong file đính kèm</td></tr> </tbody> </table>		Đầy đủ	Kịp thời	Chất lượng	x	x	Chi tiết trong file đính kèm
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)

### Trường ca dự báo:

**24-48h tới:** Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa tây nam áp cao lạnh lục địa tăng cường.

Thời tiết: Nhiều mây, có mưa, gió Bắc đến Đông Bắc cấp 3, vùng ven biển cấp 3-4, giạt cấp 5. Đêm và sáng trời rét. Nhiệt độ thấp nhất 18-20 độ, Cồn Cỏ 22-23 độ, nhiệt độ cao nhất 22-24 độ.

Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa trên 10km, giảm xuống từ 4-10km trong mưa. gió Đông bắc mạnh dần lên cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7, biển động.

**Từ 03 đến 10 ngày tới:** Không khí lạnh hoạt động ổn định và suy yếu dần. Ngày 05-06/01/2026 chịu ảnh hưởng của KKL tăng cường sau đó ngày 08-09/01 tiếp tục tăng cường bổ sung. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới hoạt động yếu.

Thời tiết: những ngày KK tăng cường, nhiều mây, có mưa rải rác đến nhiều nơi, trời rét. Những ngày còn lại, mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày hửng nắng, đêm và sáng trời rét, nhiệt độ thấp nhất 14-16 độ, cao nhất 22-24 độ.

Thời tiết biển: Trên vùng biển Quảng Trị (bao gồm đặc khu Cồn Cỏ) có gió Đông Bắc cấp 4-5. Những ngày không khí lạnh tăng cường có gió mạnh cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7-8. Độ cao sóng phổ biến 2.0-3.5m, hướng Đông Bắc, 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 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

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